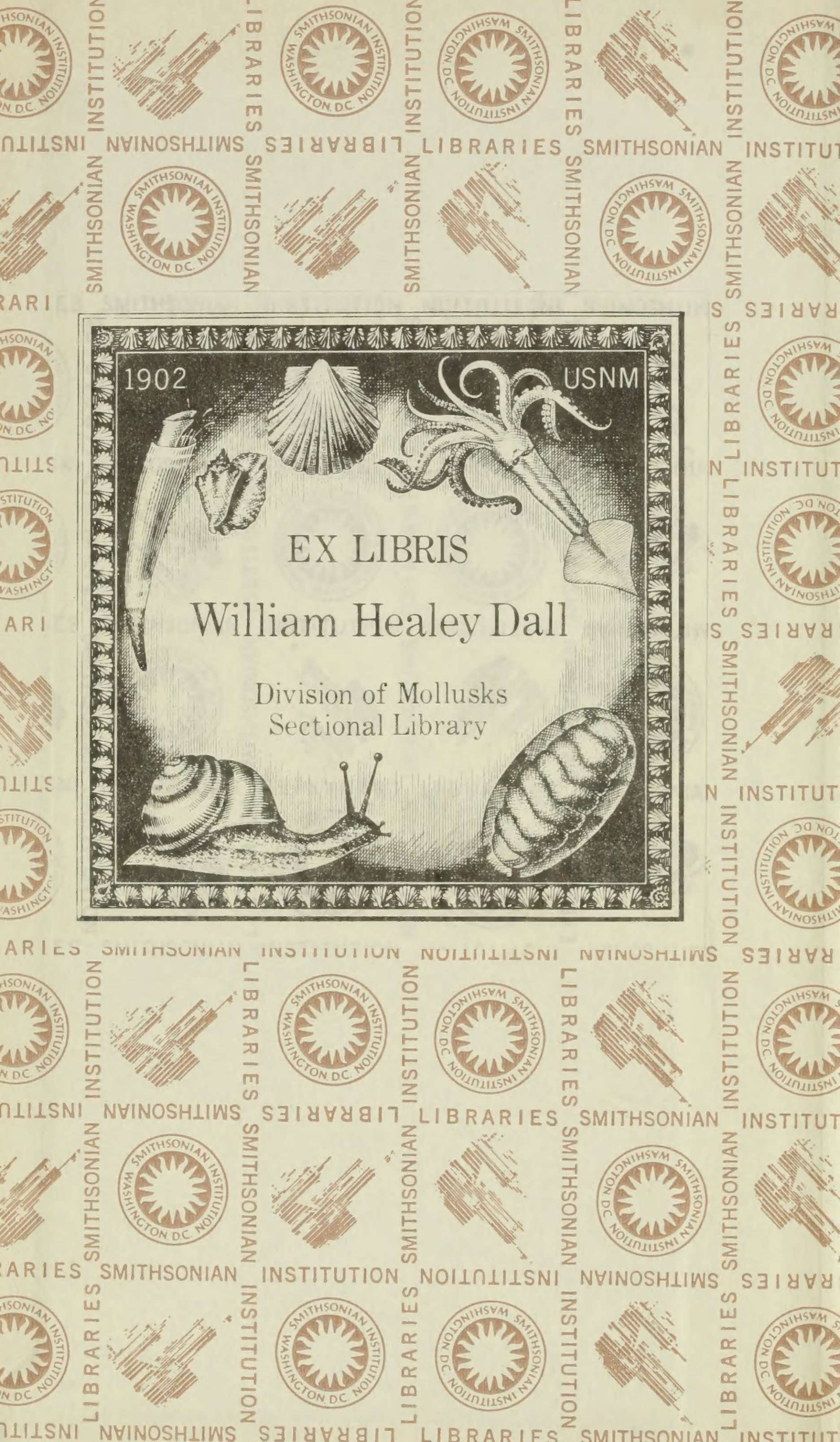




1902
USNM
EX LIBRIS
William Healey Dall
Division of Mollusks
Sectional Library


SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES

MANUEL
DE MALACOLOGIE
ET
DE CONCHYLIOLOGIE.

STRASBOURG, DE L'IMPRIMERIE DE F. G. LEVRAULT, IMPRIM. DU ROI.

MANUEL
DE MALACOLOGIE
ET
DE CONCHYLIOLOGIE;

CONTENANT :

1.° Une Histoire abrégée de cette partie de la zoologie; des Considérations générales sur l'anatomie, la physiologie et l'histoire naturelle des Malacozoaires, avec un catalogue des principaux auteurs qui s'en sont occupés.

2.° Des principes de Conchyliologie, avec une histoire abrégée de cet art et un catalogue raisonné des auteurs principaux qui en traitent.

3.° Un système général de Malacologie tiré à la fois de l'animal et de sa coquille, dans une dépendance réciproque, avec la figure d'une espèce de chaque genre.

PAR H. M. Ducrotay DE BLAINVILLE,

Membre de l'Académie royale des sciences; Professeur d'anatomie, de physiologie comparées et de zoologie à la Faculté des sciences de Paris.

PLANCHES.

PARIS.

F. G. LEVRAULT, LIBRAIRE,

ÉDITEUR DU DICTIONNAIRE DES SCIENCES NATURELLES,

RUE DE LA HARPE, N.° 81.

STRASBOURG.

MÊME MAISON, RUE DES JUIFS, N.° 33.

1827.

Observations sur les planches.

La totalité des planches est de 109, dont
4 de principes ;
87 de numérotées régulièrement ;
18 de doubles ou triples
réparties ainsi : 2 à la Planche I.
1 — — XI.
1 — — XVII.
1 — — XXI.
1 — — XXVIII.
1 — — XXXII.
1 — — XXXVI.
1 — — XXXVII.
2 — — XLVI.
1 — — XLVIII.
1 — — XLIX.
1 — — LVIII.
1 — — LXII.
1 — — LXV.
1 — — LXX.
1 — — LXXX.

La Pl. XVII, qui contient la Struthiolaire noduleuse, doit être marquée XVII *bis*.

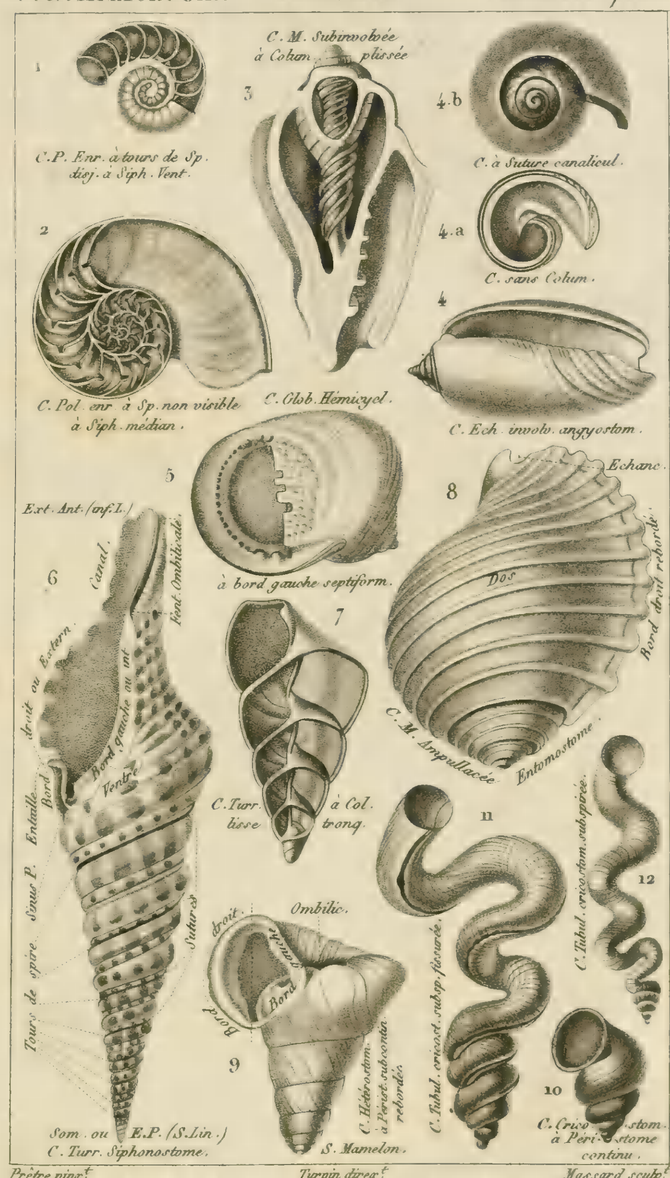
La Pl. XLVI, qui commence par la figure de la Cléodore de Browne, doit être marquée XLVI *bis*.

Il faut remarquer qu'elle est partagée en deux : la première, portant de 1 à 6 numéros, et la seconde, de 7 à 12.

La Pl. XLVIII, qui commence par la figure de la Rimule de Blainville, doit être marquée XLVIII *bis*.

La Pl. LXXX est double; dans la première partie, elle porte les n.os 1 — 3, et dans la seconde, les n.os 4 — 8.

Il suffira donc au relieur de suivre ces observations bien rigoureusement, pour ranger les planches d'une manière convenable.



Prêtre pinx.t Turpin direx.t Massard sculp.t

C. = Coquille. M. = Monothalame. P. = Polythalame. Sp. = Spire. Som. = Sommet. Col. = Columelle. Siph. = Siphon. Enr. = Enroulée. Disj. = Disjoint. Turr. = Turriculée. Ech. = Echancrée.

1. *SPIRULE* australe. *(Coupe)*
2. *ARGONAUTE* flambé. *(Coupe)*
3. *VOLUTE* musique. *(Coupe)*
4. *OLIVE* litterée. 4 a. 4 b. *Id.*
5. *NERITE* saignante.
6. *PLEUROTOME* tour de Babel.
7. *AGATHINE* zèbre. *(Coupe)*
8. *TONNE* cannelée. *(en dessus)*
9. *MAILLOT* de Lyonnet.
10. *CYCLOSTOME* élégant.
11. *SILIQUAIRE* anguine.
12. *VERMET* d'Adanson.

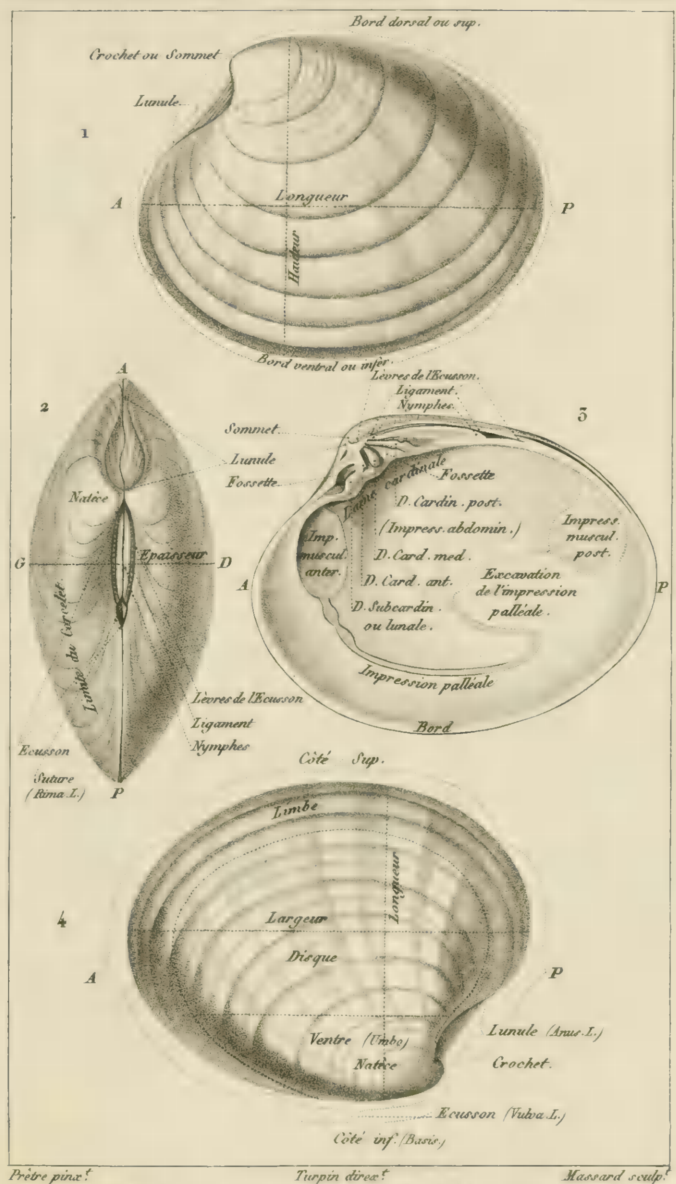
CONCHYLIOLOGIE. *PRINCIPES.* Univalves *non spirées.*



Prêtre pinx.t Turpin direx.t Massard sculp.t

C. = Coquille . Sym. = Symétrique . Som. = Sommet . E. = Face externe . I. = Face interne .
Sp. = Spire ou spirée . A. = Antérieur . P. = Postérieur . O. = Opercule . D. = Dos . V. = Ventre .

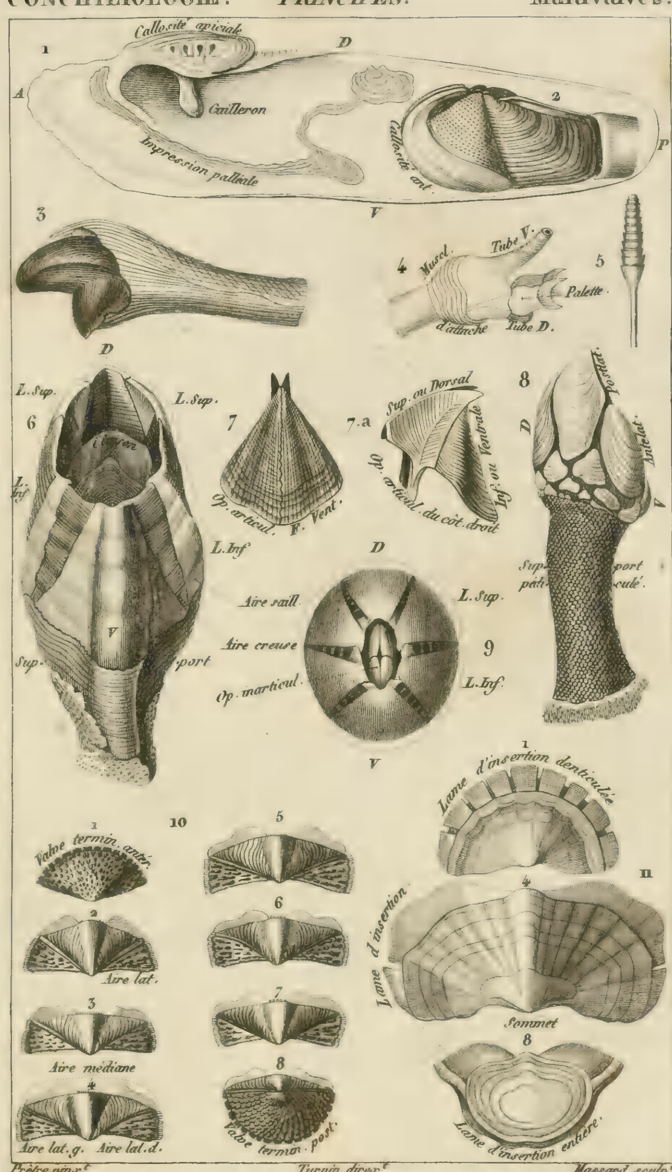
1. DENTALE cannelée.
2. SUBFISURELLE.
3. PATELLE cymbulaire.
4. SIPHONAIRE radiée.
5. HIPPONICE *et son support.*
6. HALIOTIDE vulgaire.
7. *Op. de* TOUPIE.
8. *O. de* TURBO.
9. *O. de* NÉRITE.
10. *O. de* PHASIANELLE.
11. *O. de* ROCHER.
12. *Op. de* NATICE.
13. *O. de* POURPRE.
14. *O. d'* HÉLICINE.
15. *O. de* BUCCIN.
16. *O. de* NAVICELLE.



Prêtre pinx.t Turpin direx.t Massard sculp.t

A. = Extrémité antérieure ou orale. P. = Extrémité postérieure ou anale.
D. = Valve droite. G. = Valve gauche.

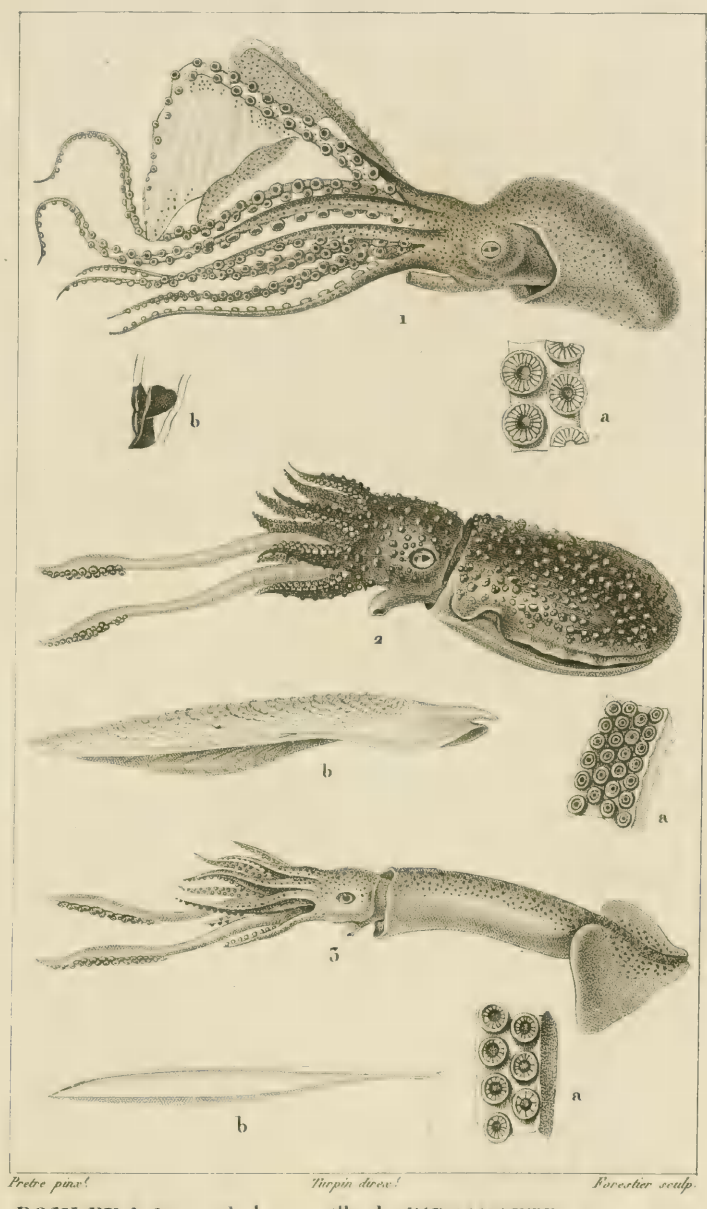
1. *CYTHERÉE* fauve (Vénus chione *Lin.*) *Vue à gauche et dans la position normale.*
2. *La même vue par le dos dans la position normale.*
3. *La même vue en dedans de la V. D. (position normale.)*
4. *La même (V. G.) Vue extérieurement (position artificielle de Linné et de M.r de Lamarck.)*



Prêtre pinx.t Turpin direx.t Massard sculp.t

A.=Extrémité antérieure ou orale. P.=Extrémité postérieure ou anale. D.=Dos ou valv. dorsale. V.=Ventre ou valve ventrale. L. Sup.=Valve latérosupère. L. Inf.=Valve latéralinfère. Antélat.=Valve antélatérale ou latérinfère. Postlat.=Valve postlatérale ou latérosupère.

1. *Valve dr. de la* PHOLADE dactyle *vue à la face int.*
2. PHOLADIDOIDE des Anglais. *à gauche*
3. TARET noir. *avec une partie de l'anim.*
4. *Extrém. post. du* TARET naval.
5. *Palette articulée d'un Taret. (n. esp.)*
6. BALANE tulipe
7. *Opercule du* BALANE squameux.
8. POLYLEPE vulgaire. *(à gauche)*
9. CORONULE diadème. *(en dessus)*
10. *Valves de* L'OSCABRION squameux.
11. *3. Valves de* L'OSCABRION raripileux.



Pretre pinx.t *Turpin direx.t* *Forestier sculp.*

1. **POULPE** habitant de la coquille de *l'ARGONAUTE*. a. *Ventouses*. b. *Bec*.

2. **SÈCHE** tuberculeuse. a. *Ventouses de l'extrémité des longs tentacules*. b. *Os dorsal*.

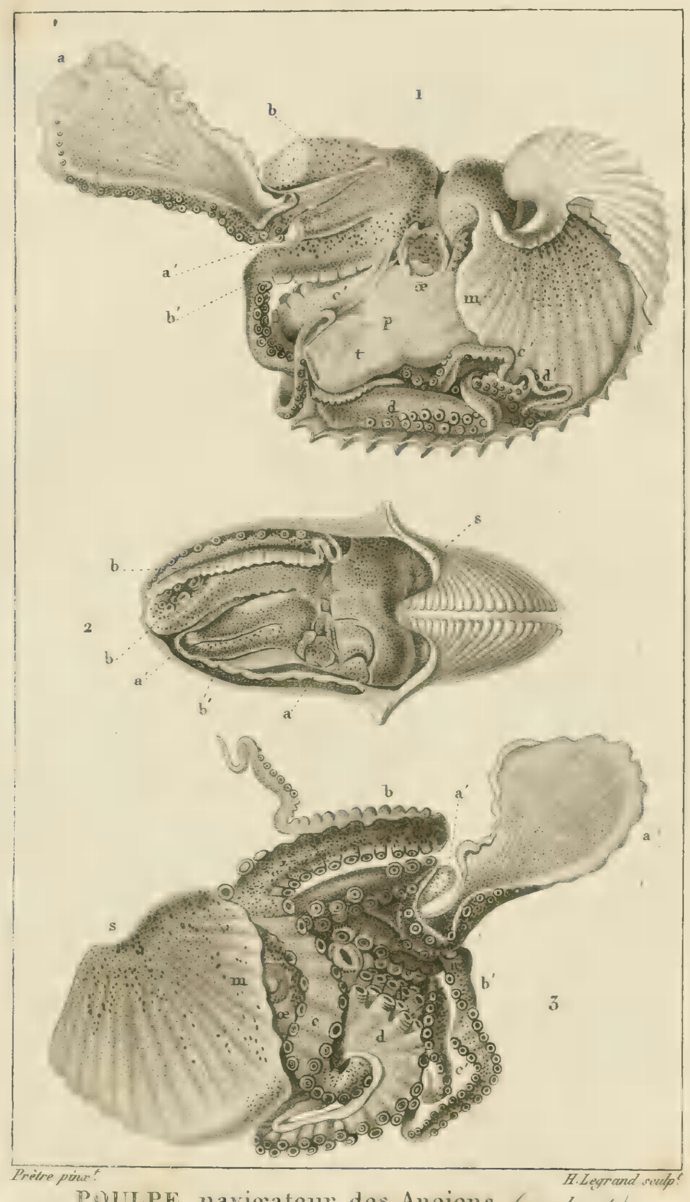
3. **CALMAR** flèche. a. *Ventouses*. b. *Os dorsal*.



1. POULPE nav. des Anciens. *Vu en dessous. (grand. nat.)*

2. ———— de Cranch. *du côté droit. (grand. nat.)*

2. a. *Un des tentacules super. grossi.*

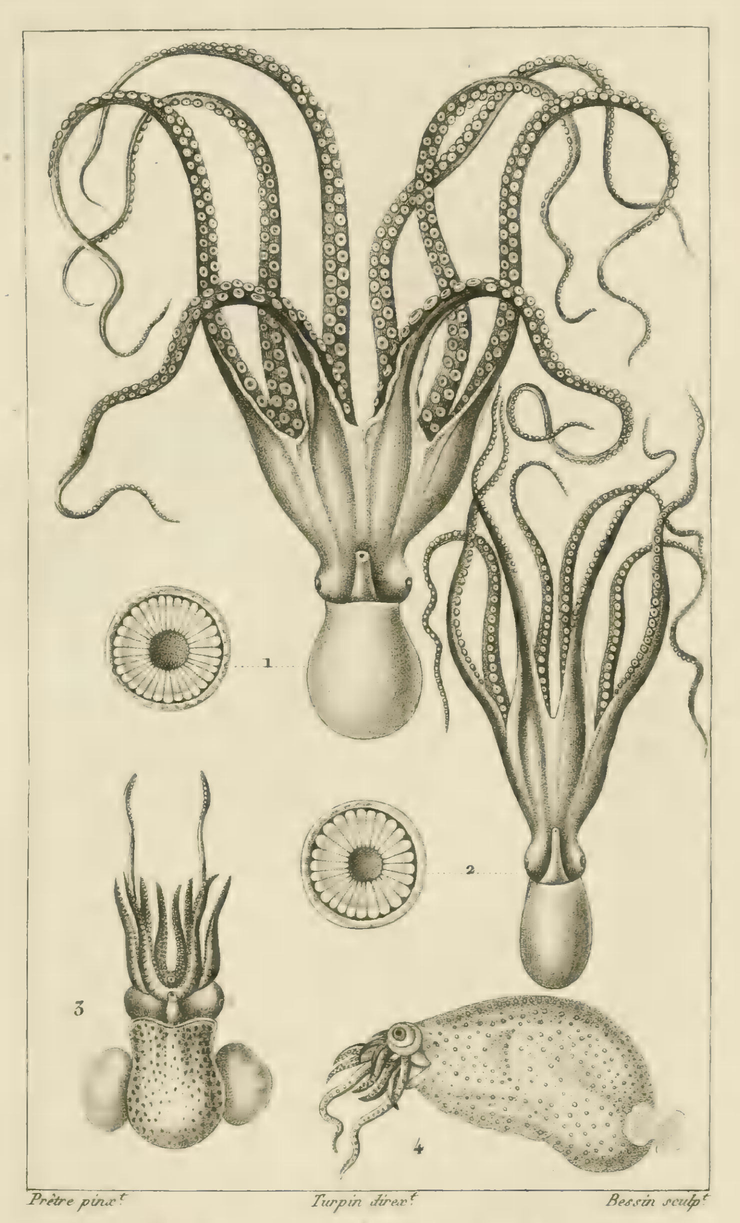


Prêtre pinx.t *H. Legrand sculp.t*

POULPE navigateur des Anciens. *(grand. nat.)*

1°. Dans la coquille dont on a brisé le côté gauche pour montrer la position irrégulière de l'Animal. 2°. Dans la coquille entière vue en dessus pour montrer que le corps de l'Animal n'est pas dans l'axe de la coquille, la position du tentacule palmé droit à gauche. 3°. Hors de la coquille et à droite pour faire voir que les sillons de celle-ci sont aussi bien marqués sur les tentacules que sur le manteau et ne sont que des impressions.

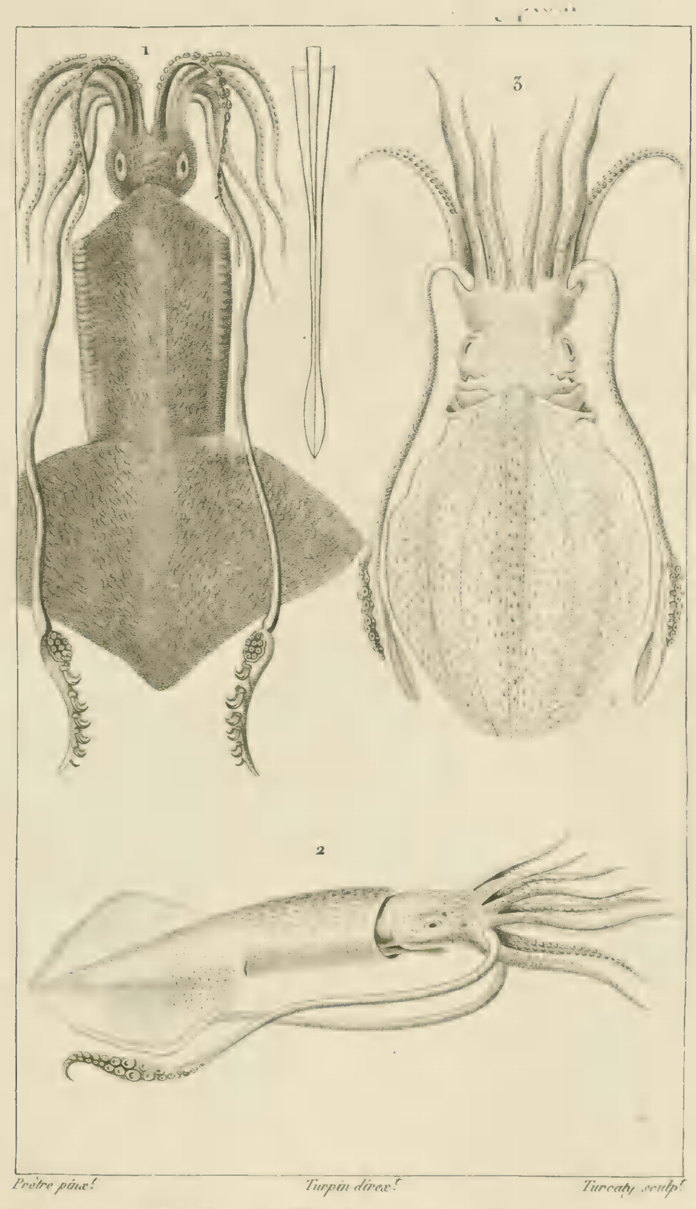
II.



Prêtre pinx[t] *Turpin direx[t]* *Bessin sculp[t]*

1. **POULPE** commun. | 3. **CALMAR** sépiole.

2. ——— musqué. | 4. ——— de Cranch.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Turcaty sculp.t*

1. CALMAR de Banks. 1. a. *Sa pièce dorsale.*

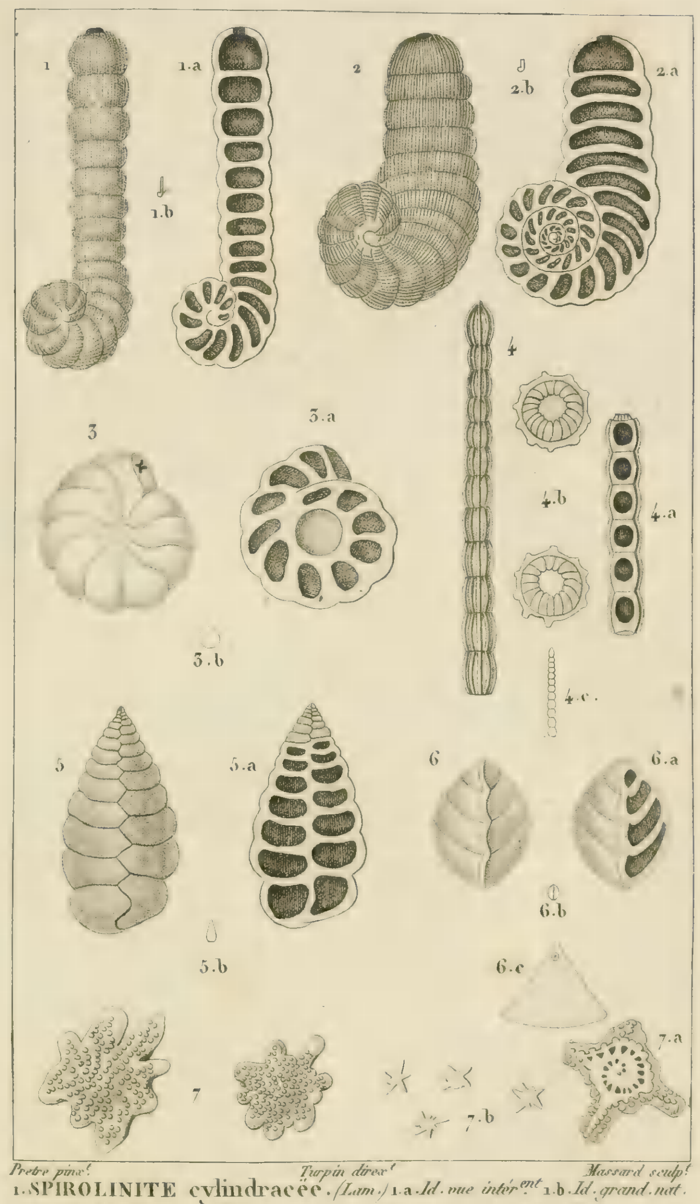
2. ———— commun.

3. ———— Sèche *avec sa pièce dorsale pointillée.*



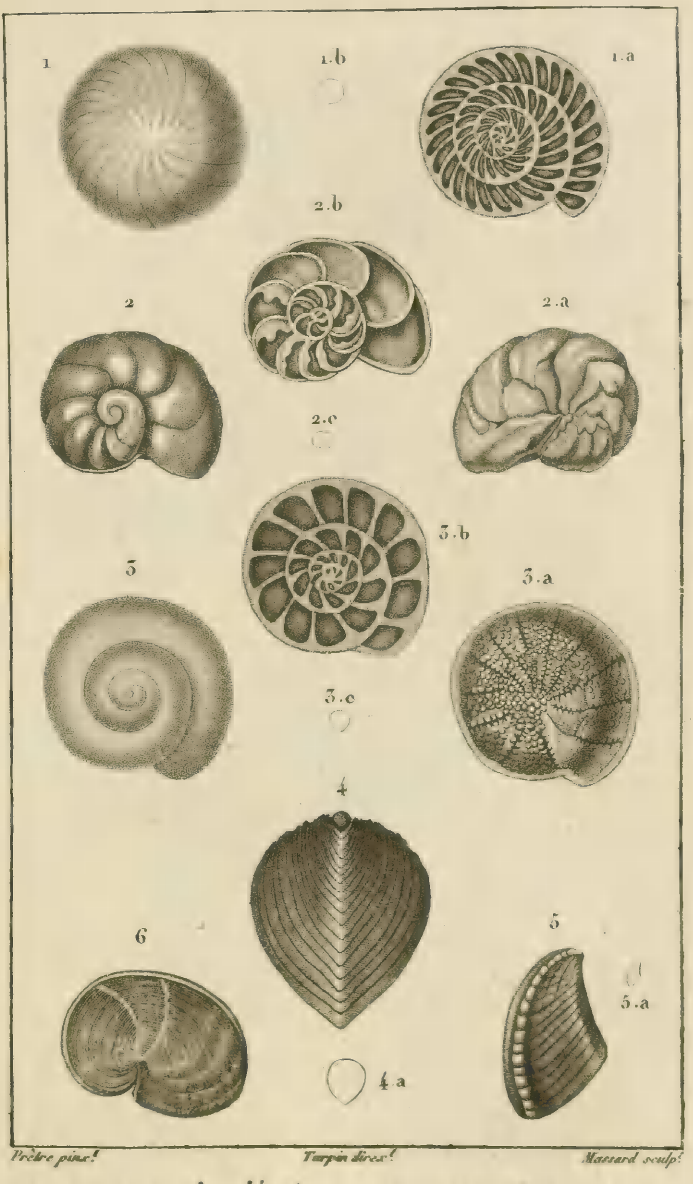
Pretre pinx! *Turpin direx!* *Forestier sculp.*

1. **SPIRULE** australe. 1-a. *Coquille vue à part.* 1-b. *Partie de la coquille pour montrer les cloisons et le syphon.*
2. **NUMMULITE** lenticulaire. 2-a *la même fendue pour montrer sa structure.*
3. **MILIOLITE** cœur de serpent *(Grand. nat.)* a et b. *la même grossie.*
4. **BELEMNITE** bicanaliculé. 5. **BACCULITE** gigantesque.
5-a. *Partie de la bacculite.* 6. **TURRILITE** comprimee.
7. **SIMPLEGADE** colubrie. 8. **NAUTILE** flambé, *réduite.* 8-a. *Coupe de la même.*

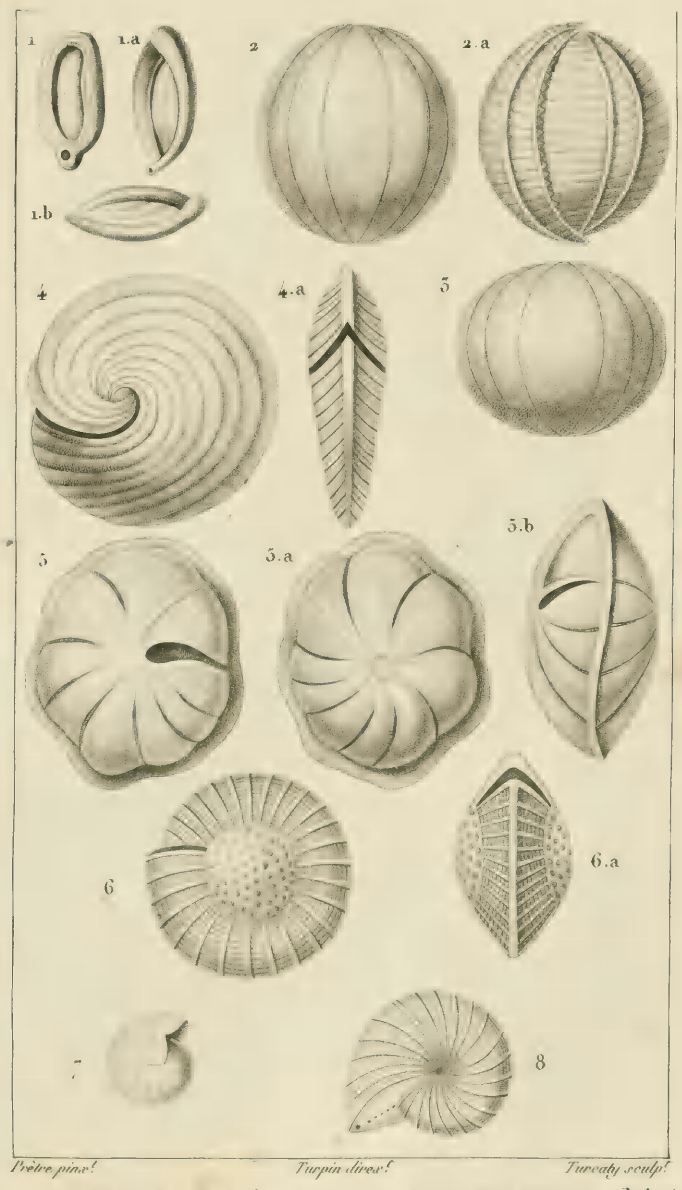


Pretre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. **SPIROLINITE** cylindracée. *(Lam.)* 1.a *Id. vue intér.ent* 1.b *Id. grand. nat.*
2. **SPIROLINITE** aplatie. *(Lam.)* 2.a *Id. vue intérieurem.t* 2.b *Id. grand. nat.*
3. **DISCORBITE** vésiculaire. *(Lam.)* 3.a *Id. vue intér.ent* 3.b *Id. grand. nat.*
4. **NODOSAIRE** baguette. *(Def.)* 4.a *Id. vue int.t* 4.b *Id. vue par les bouts.* 4.c *Id. gr. nat.*
5. **TEXTULAIRE** sagittule *(Def.)* 5.a *Id. vue intér.ent* 5.b *Id. grand. nat.*
6. **SARACÉNAIRE** d'Italie. *(Def.)* 6.a *Id. vue int.t* 6.b *Id. grand. nat.* 6.c *Id. vue transv.t*
7. **SIDÉROLITE** calcitrapoïde. *(Lam.)* 7.a *Id. vue int.t* 7.b *Id. g.r n.le et forme de div.s individus.*



1. **LENTICULITE** planulée. *(Lam.) 1.a. Id. vue intérieurem.t 1.b. Grand. nat.*
2. **DISCORBITE** vésiculaire. *(Lam.) 2.a. Id. vu de l'autre face. 2.b. Id. vu int.t 2.c. Gr. nat.*
3. **ROTALITE** trochidiforme. *(Lam.) 3.a. Id. vue de l'autre face. 3.b. Id. vue int.t 3.c. Gr. nat.*
4. **FRONDICULAIRE** aplatie. *(Def.) 4.a. Id. Grand. nat.*
5. **PLANULAIRE** oreille. *(Def.) 5.a. Id. Grand. nat.*
6. **PLANOSPIRITE** solitaire. *(Def.)*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Turcaty sculp.t*

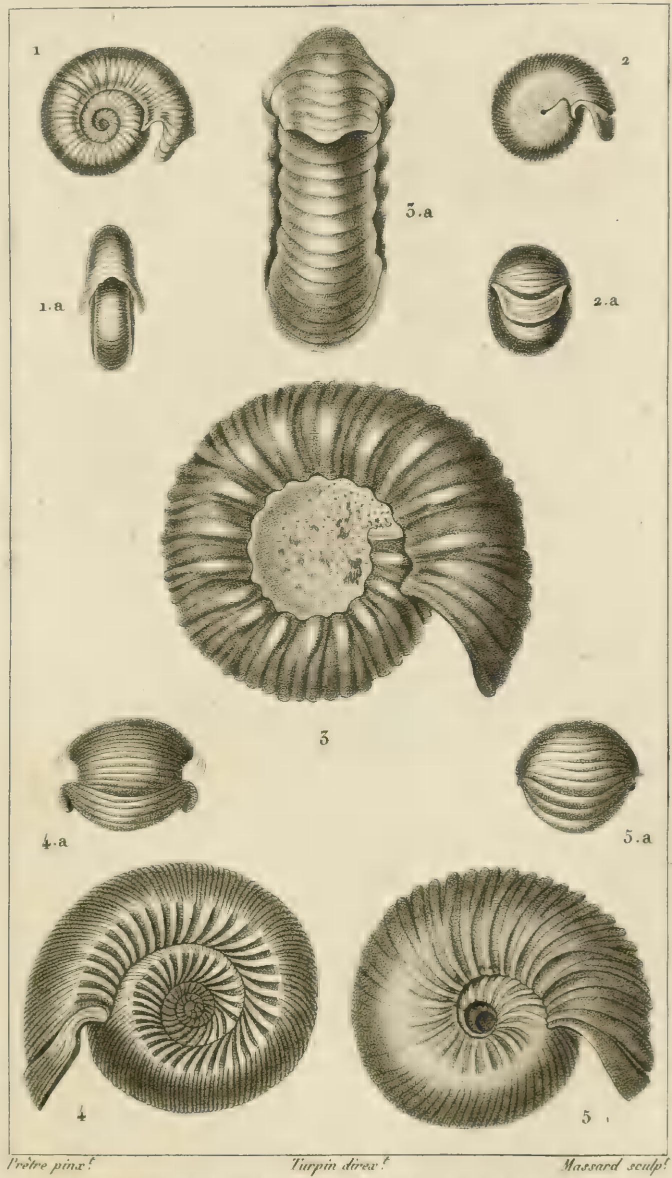
1.1.a.1.b MILIOLE des pierres.
2.2.a. MELONIE sphérique.
3. ——— sphéroïde.
4.4.a. ORBICULINE Numismale.
5.5.a.5.b. PLACENTULE pulvinée.
6.6.a. VORTICIALE craticulée.
7. LENTICULINE rotulée.
8. POLYSTOMELLE planulée.



Prêtre pinx.t Turpin direx.t Giraud sculp.

1. NAUTILE triangulaire. | 3. NAUTILE à 2 siphons.
2. ———— ombiliqué. | 4. ORBULITE épaisse.

IX.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. **AMMONITE** interrompue. *(Def.) Jeune individu? 1.a. Id. vue de face.*

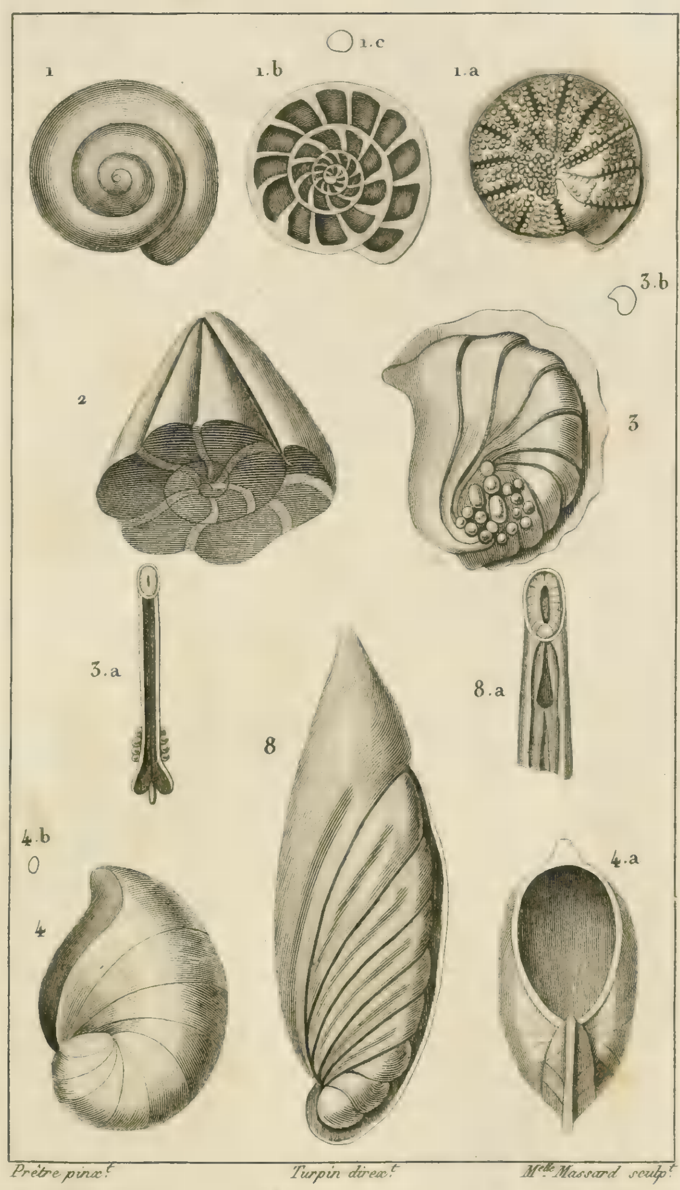
2. ———— de Brongniart. *(Sow.) 2.a. Id. vue de face.*

3. ———— épaisse. *(Def.) 1/4 de grandeur. 3.a. Idem vue de face.*

4. ———— de Deslonchamps. *(Def.) 4.a. Le bourrelet de son ouverture vue de face*

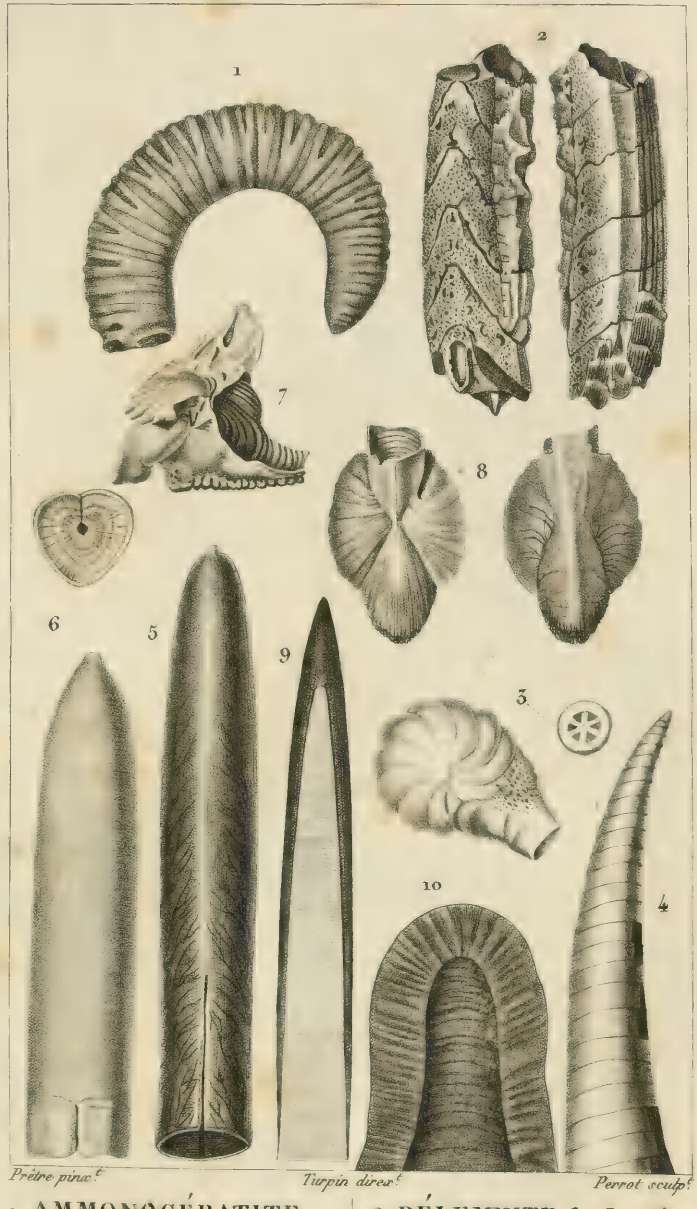
5. ———— de Gerville. *(Sow.) 5.a. Idem vue de face.*

X.



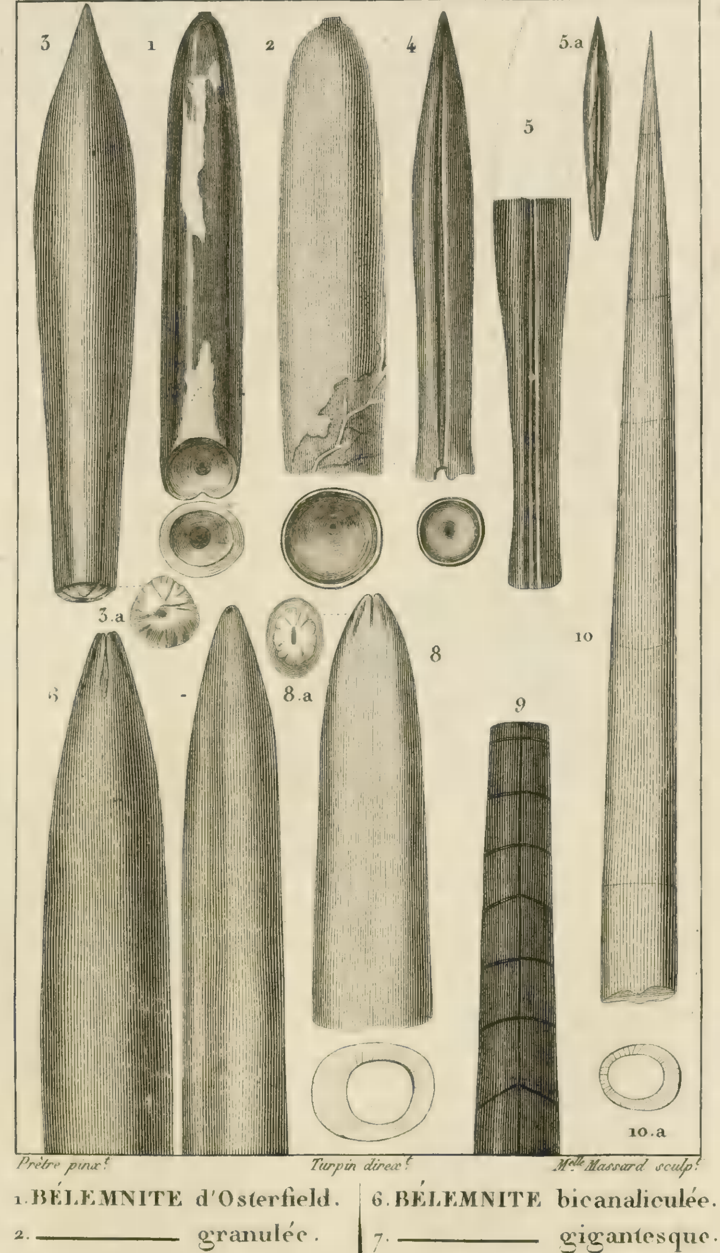
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *M.elle Massard sculp.t*

1. **ROTALITE** trochidiforme *en dessus*. 1.a. *Id. en dessous*. 1.b. *Idem fendue*. 1.c. *Id. grand. nat.* 2. **CIBICIDE** glacé. 3. **LINTHURIE** casque *grossi*. 3.a. *Id. montrant l'ouverture*. 3.b. *Id. grand. nat.* 4. **ORÉADE** auriculaire *grossi*. 4.a. *Id. vu de face*. 4.b. *Id. de grand. nat.* 8. **CREPIDULINE** Astacole *grossie*. 8.a. *Partie de son ouverture*.



Prêtre pinx.t Turpin direx.t Perrot sculp.t

1. AMMONOCÉRATITE.
2. ICHTHYOSARCOLITE.
3. LITUOLE nautiloïde.
4. CONILITE onguliforme.
5. BÉLEMNITE mucronée.
6. BÉLEMNITE de Scanie.
7. BÉLOPTÈRE sépioïde.
8. ———— bélemnoïde.
9. BÉLEMNITE fistuleuse.
10. ———— obtuse.



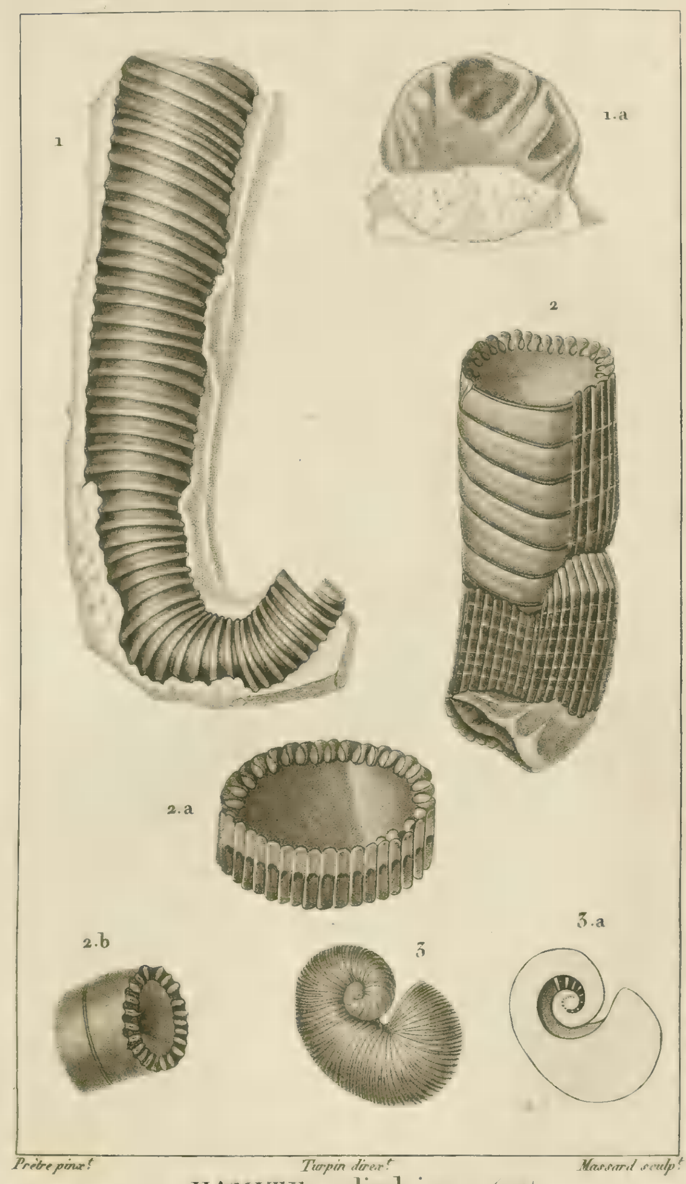
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *M.elle Massard sculp.t*

1. **BÉLEMNITE** d'Osterfield.
2. ———— granulée.
3. ———— pleine. a. *Sa base.*
4. ———— aigue.
5. ———— hastée. a. *Id. jeune.*
6. **BÉLEMNITE** bicanaliculée.
7. ———— gigantesque.
8. ———— pénicillée. a. *Son sommet.*
9. **ORTHOCÈRE** réguliée.
10. **BÉLEMNITE** Epée.



1 et 2. *BACULITE* vertébrale *fossile*.

3. *Portion détachée vue en dessus*.



Prêtre pinx.t Turpin direx.t Massard sculp.t

1. HAMITE cylindrique. *(Def.)*

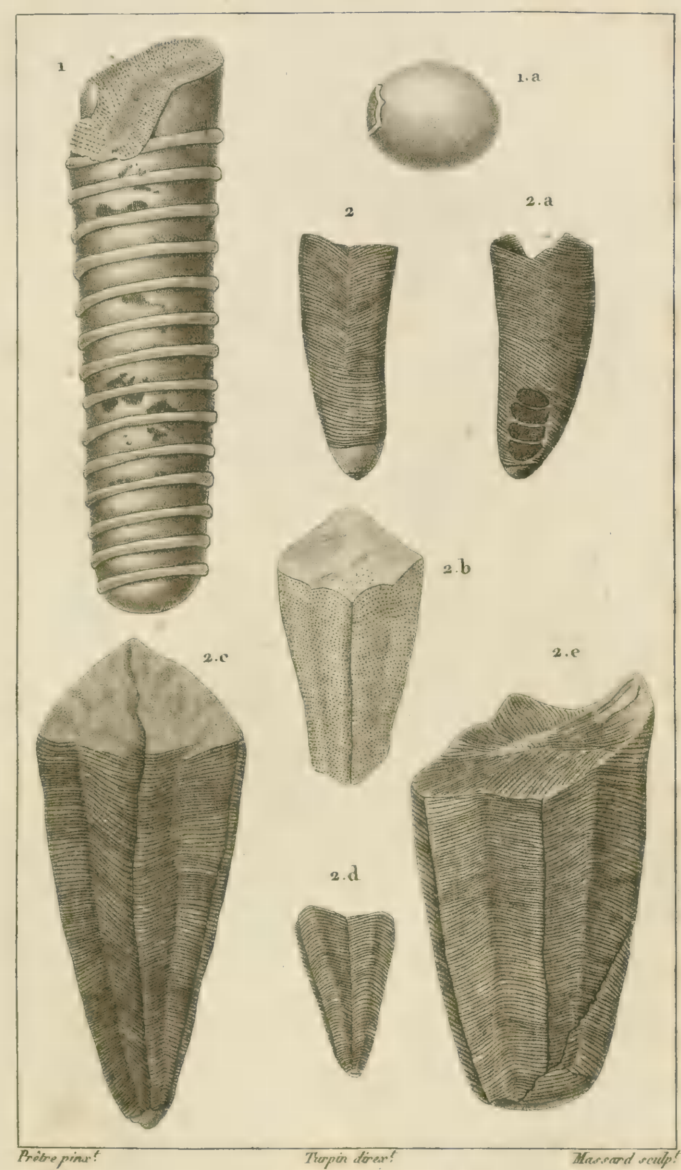
1.a. *La même vue par un bout.*

2. AMPLEXUS coralloïdes. *(Sow.)*

2 a et 2 b. *Portions détachées de la même coquille.*

3. SCAPHITES æqualis. *(Sow.)*

3.a. *La même fendue pour montrer sa structure.*



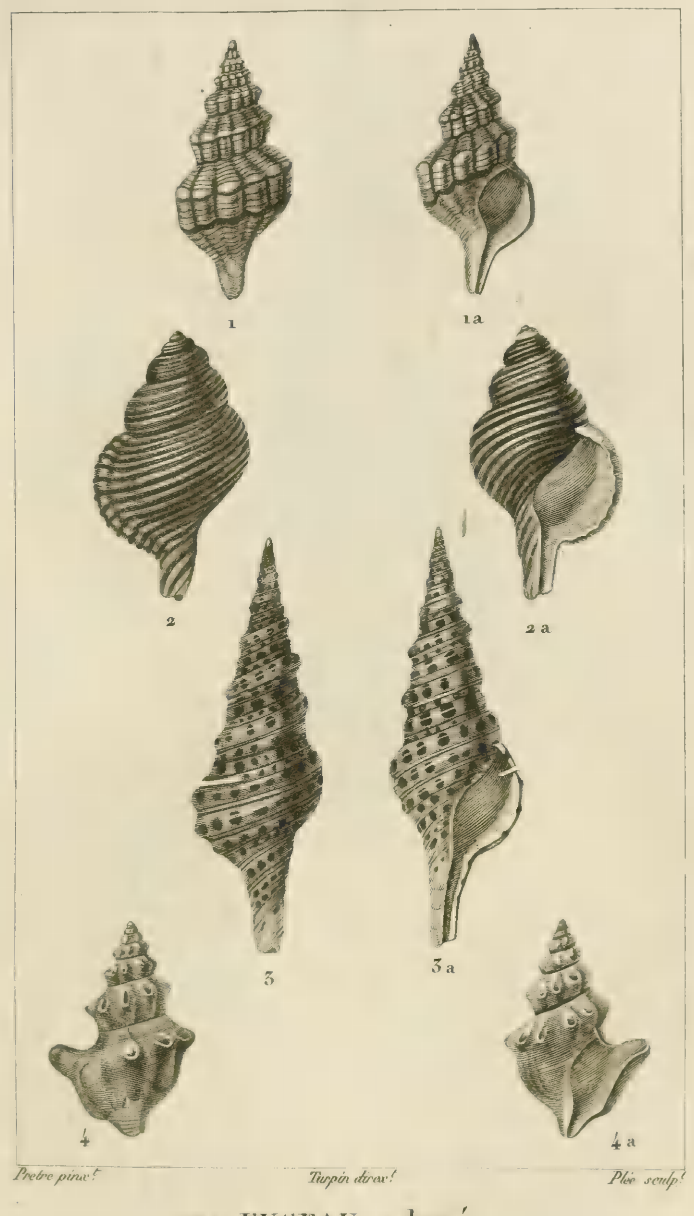
Prêtre pinx.t Turpin direx.t Massard sculp.t

1. **ORTHOCÈRE annelée.**

1.a. *La même vue par le bout.*

2. **CONULAIRE de Sowerby.**

Fig. 2a, 2b, 2c, 2d *et* 2e *Différentes portions de la même espèce.*



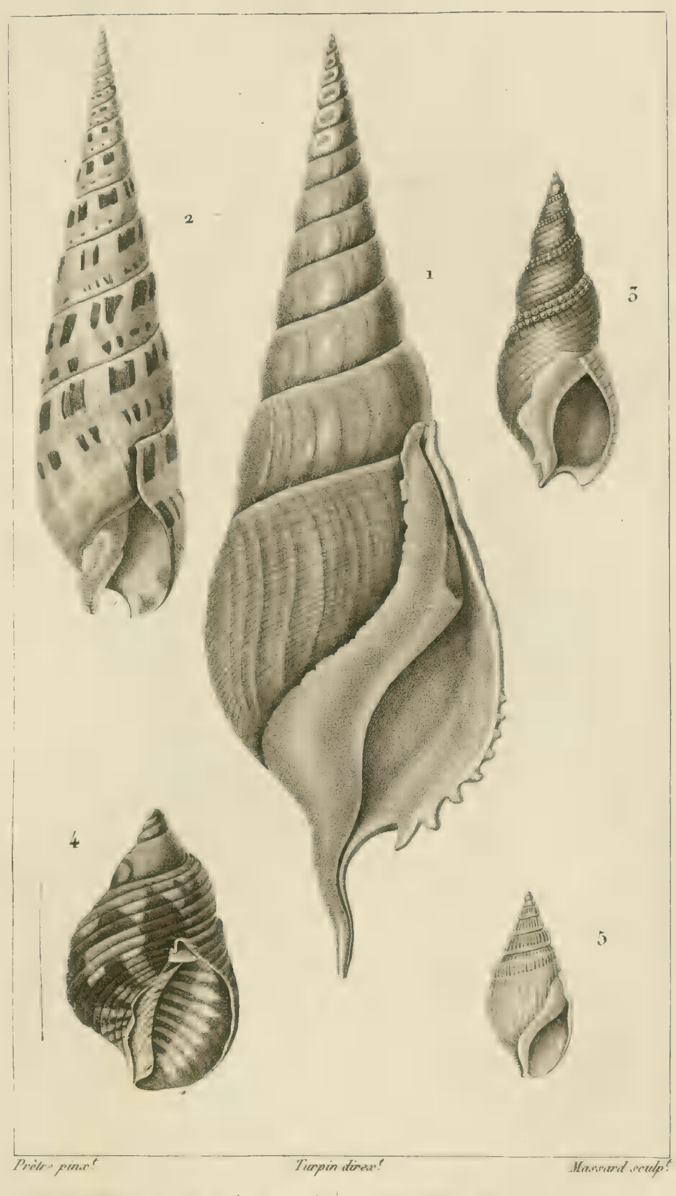
Pretre pinx.t Turpin direx.t Plée sculp.t

1 et 1a. FUSEAU rubané

2 et 2a. TRITON clandestin.

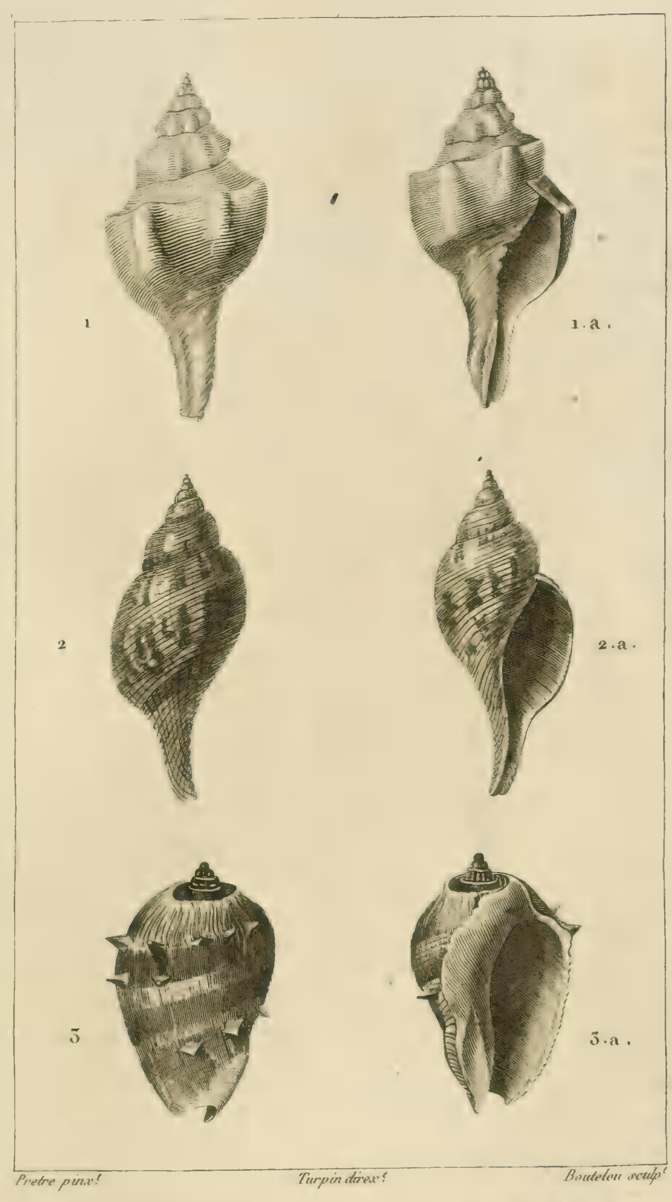
3 et 3a. PLEUROTOME tour de Babel.

4 et 4a. CLAVATULE auriculifère.



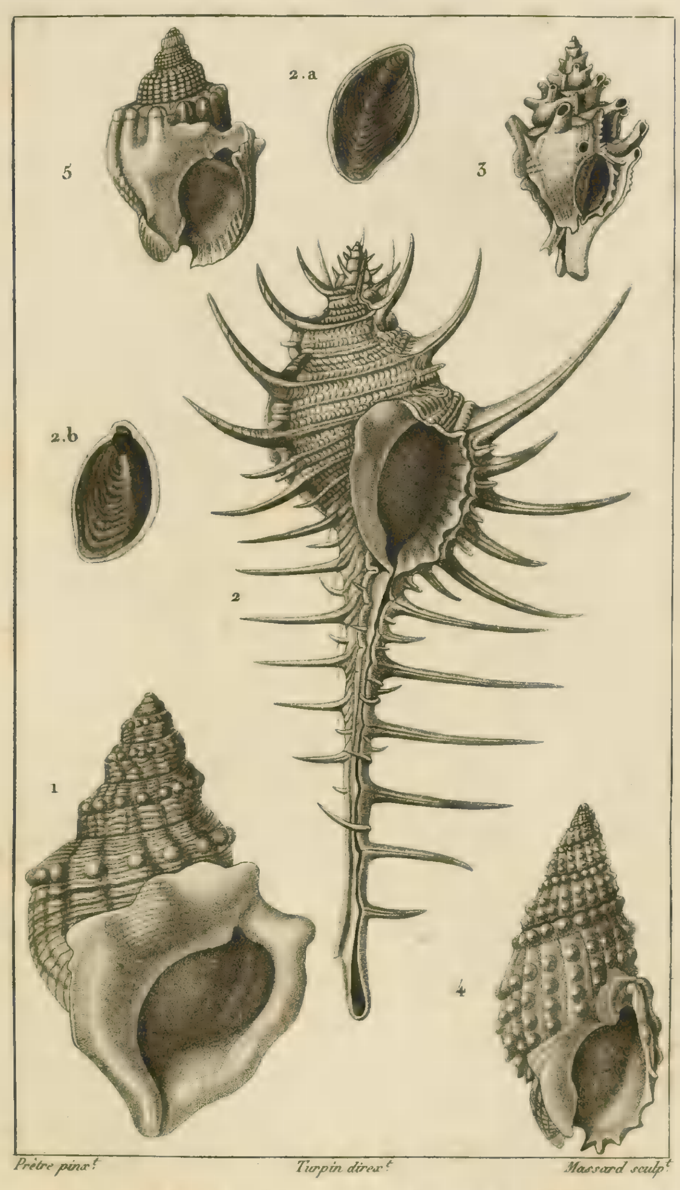
Prêtre pinx.t Turpin direx.t Massard sculp.t

1. ROSTELLAIRE bécarquée | 3. VIS buccin.
2. ALÈNE tachetée. | 4. PLANAXE sillonné.
5. MELANOPSIDE buccinoïde.



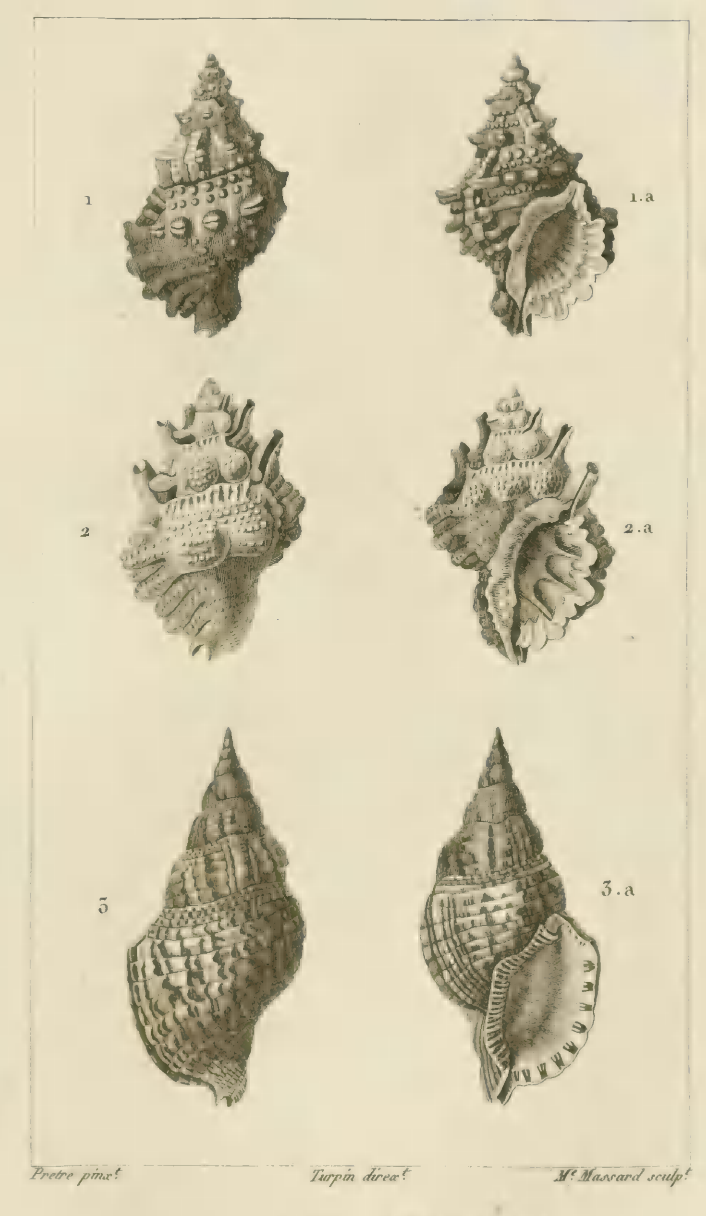
Pretre pinx.t *Turpin direx.t* *Boutelou sculp.t*

1. TURBINELLE scolyme. 1.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
2. FASCIOLAIRE tulipe. 2.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
3. PYRULE mélongène. 3.a. *Id. vue du côté de la bouche.*



Prêtre pinx.t Turpin direx.t Massard sculp.t

1. STRUTHIOLAIRE noduleuse
2. ROCHER forte-épine.
2.a. 2.b. *Son opercule.*
3. ROCHER tubifère.
4. BUCCIN tuberculeux.
5. ——— casquillon.



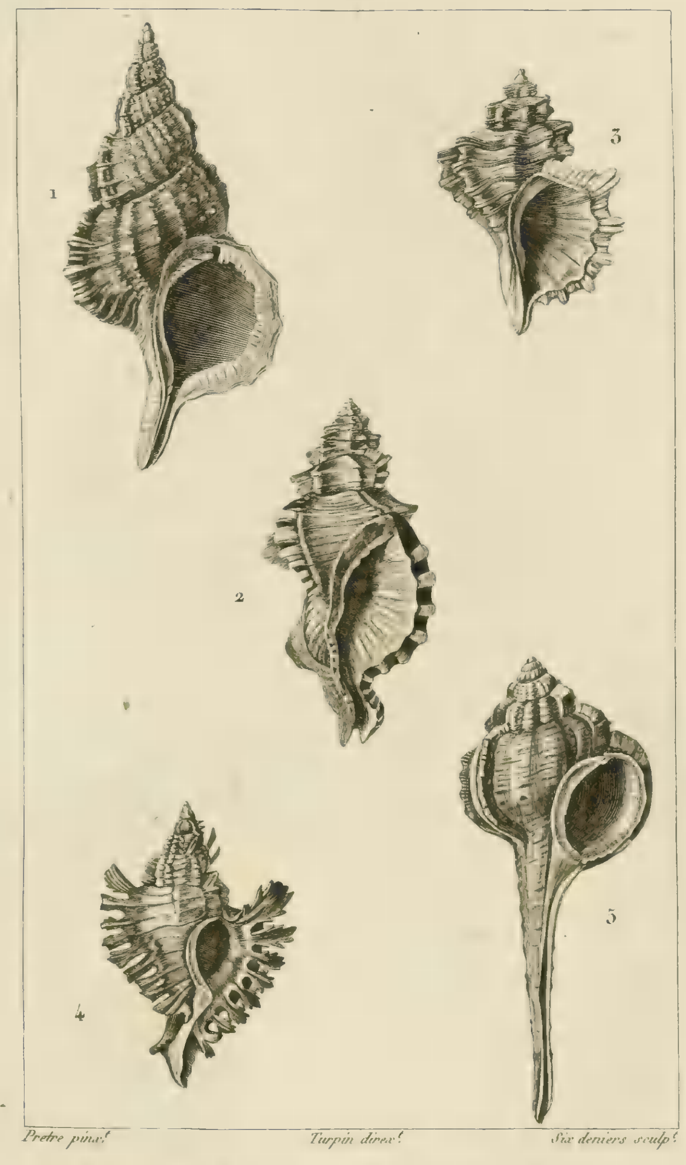
Pretre pinx.t Turpin direx.t M.e Massard sculp.t

1. TRITON tuberculeux. 1.a. *Id. vu du côté de la bouche.*

2. RANELLE crapaud. 2.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

3. TRITON varié. 3.a. *Id. vu du côté de la bouche.*

XIX



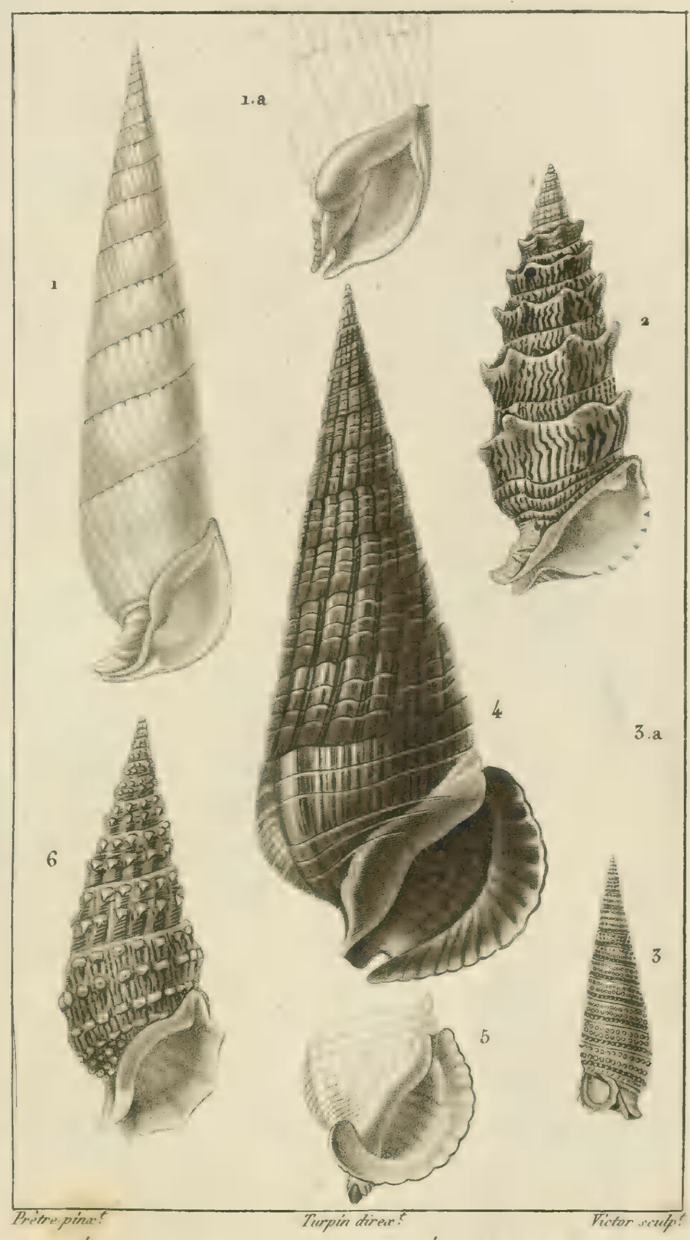
1. APOLLE gyrin. *MUREX* gyrinus. *(Lin.)*

2. LOTOIRE baignoire. *MUREX* lotorium.

3. AQUILE cutacé. *MUREX* cutaceus. *(Lin.)*

4. MUREX chicorée.

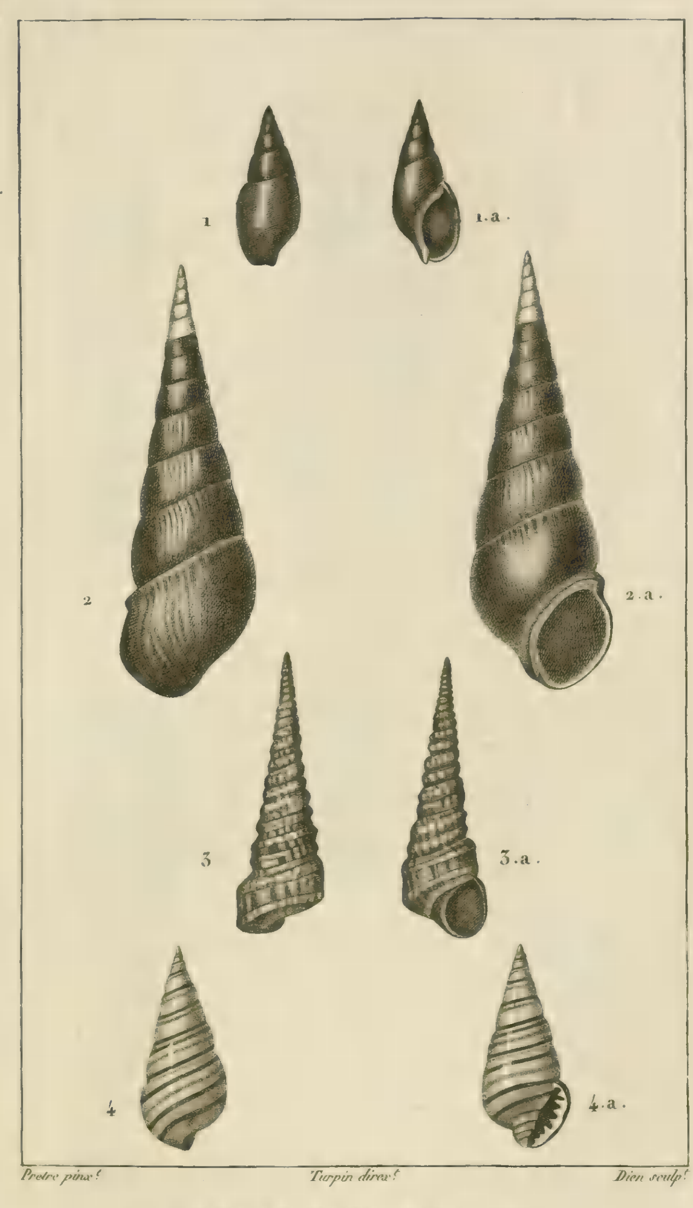
5. BRONTE cuiller. *MUREX* haustellum. *(Lin.)*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Victor sculp.t*

1.1.a. CÉRITE Buire.		4. CÉRITE Cuiller.	
2. ———	Chenille.	5. ———	sillonnée.
3.3.a ———	tristome.	6. ———	Goumier.



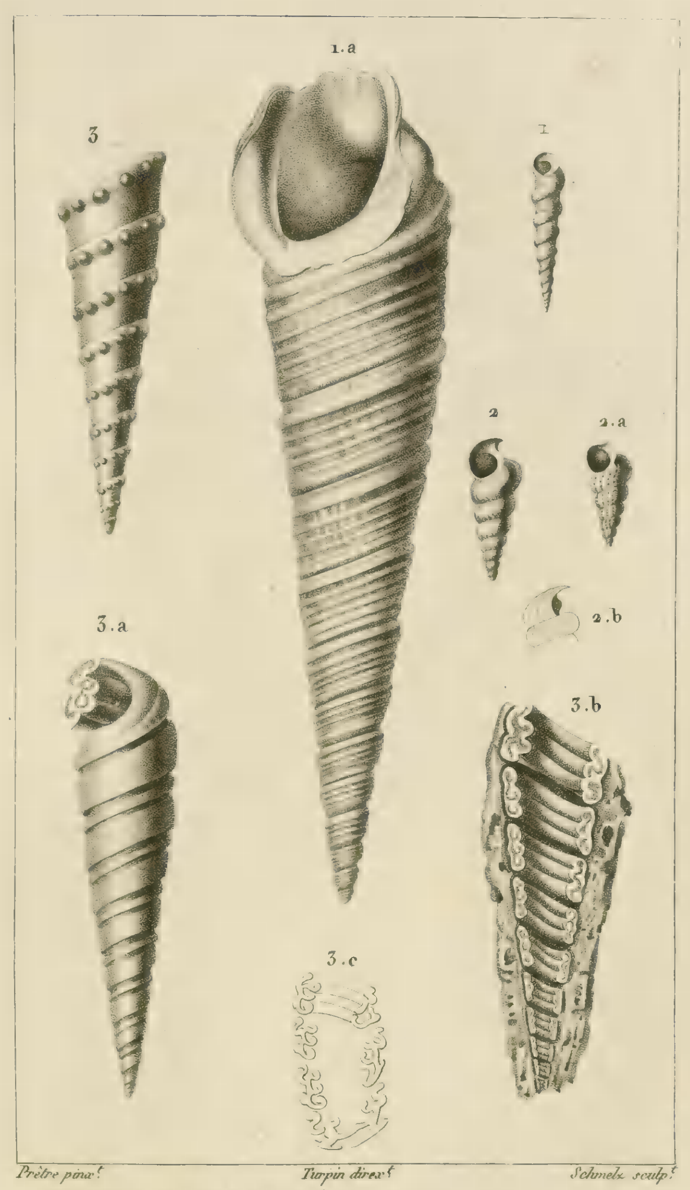


1 *et* 1.a. **MELANOPSIDE** lisse.

2 *et* 2.a. **PYRENE** de Madagascar.

3 *et* 3.a. **TURRITELLE** acutangle.

4 *et* 4.a. **PYRAMIDELLE** terebelle.



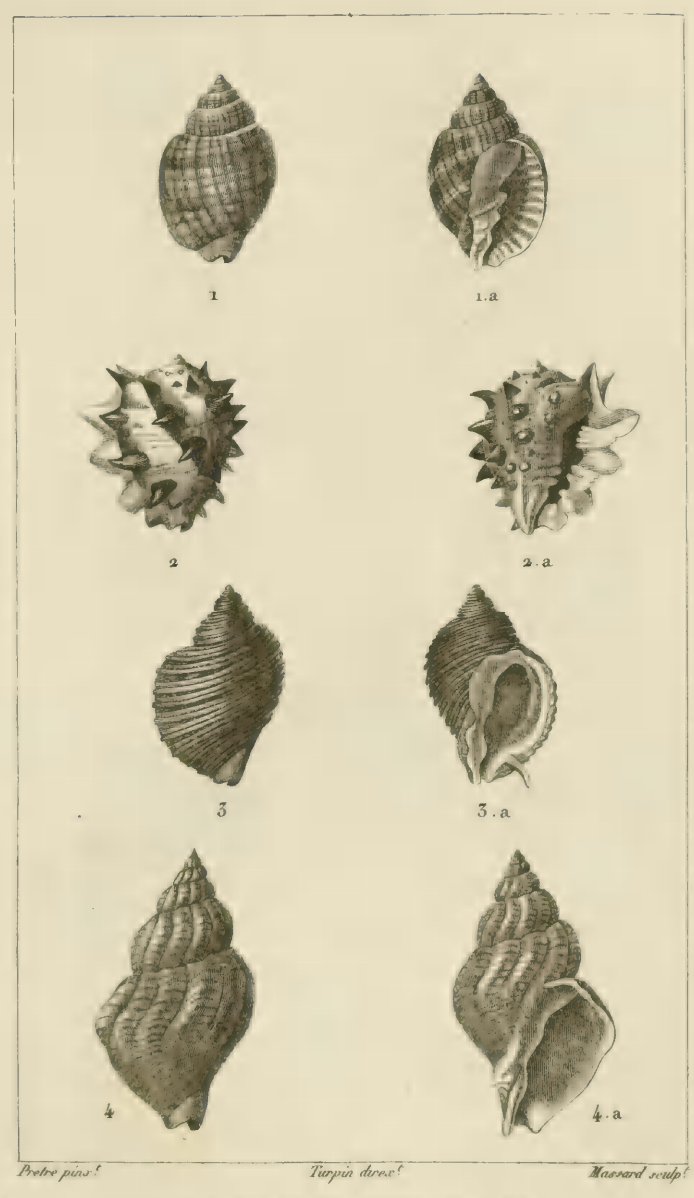
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Schmelz sculp.t*

1. **PROTO** maraschinii. *(Def.)*

1.a **PROTO?** turritella *(Def.)*

2. **POTAMIDE** fragile *(Def.)* 2.a *Id. var.* 2.b *Id. vue de côté.*

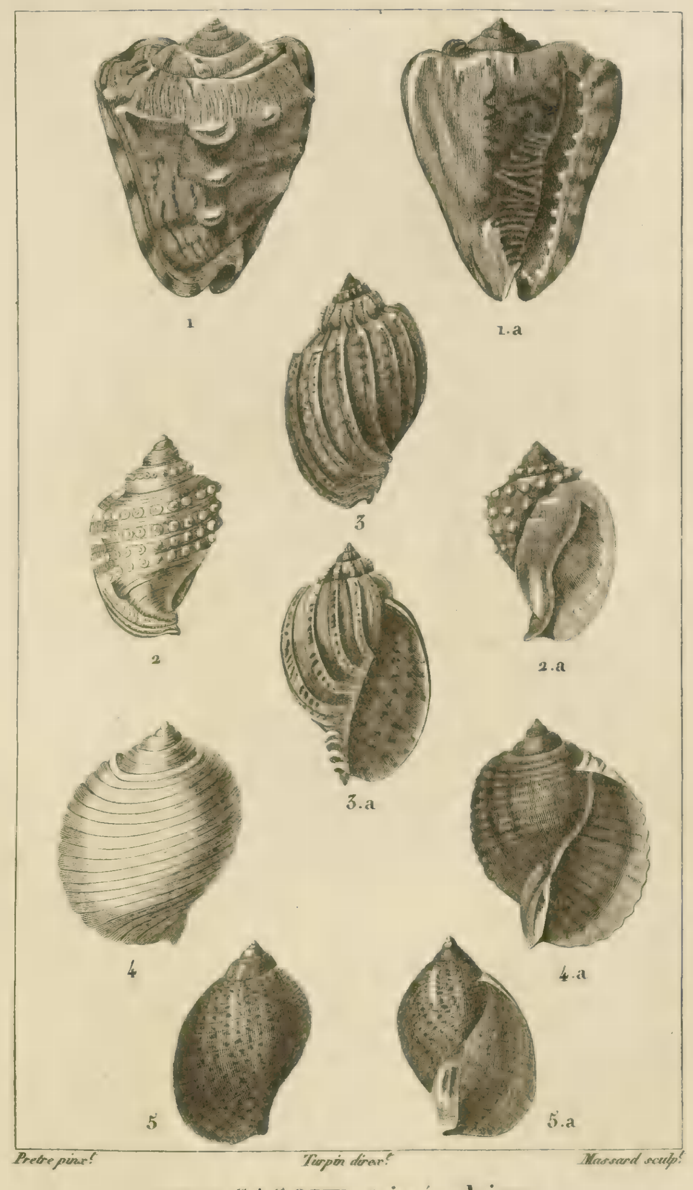
3. **NÉRINÉ** tuberculeuse *(Def.)* 3.a *Id. moule intérieur.* 3.b *Idem coupé longitudinalement.* 3.c *Id. autre coupe oblique.*



Pretre pinx.t Turpin direx.t Massard sculp.t

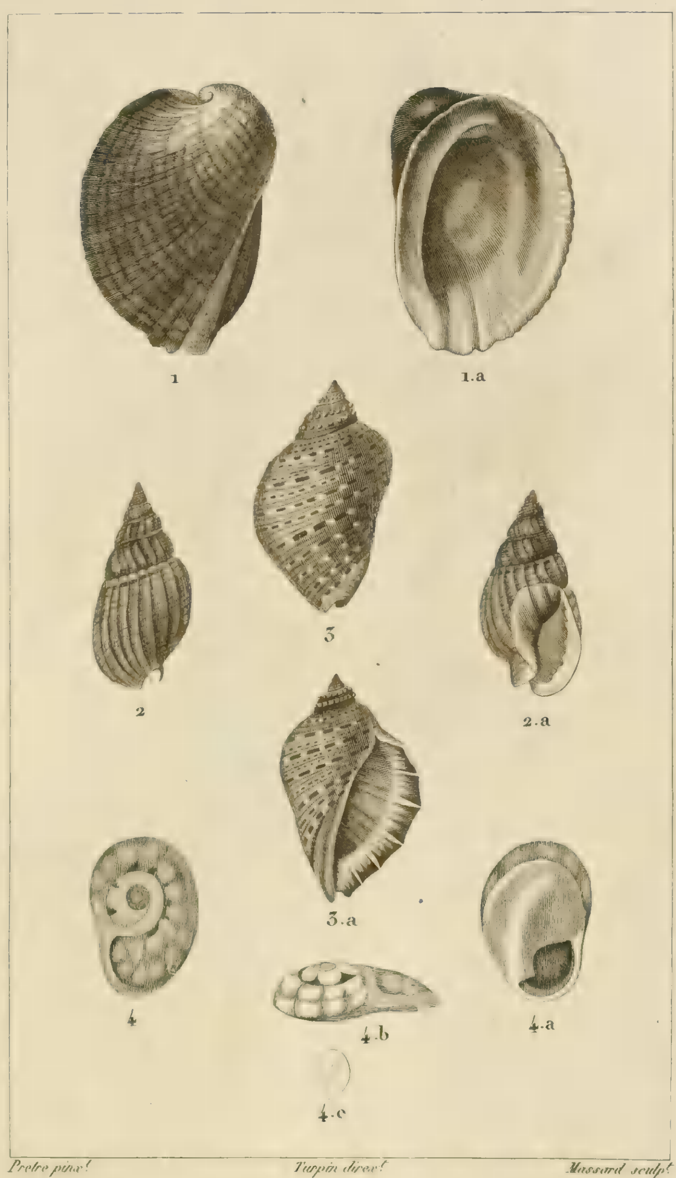
1 et 1 a. CANCELLAIRE réticulée.
2 et 2 a. RICINULE horrible.
3 et 3 a. LICORNE imbriquée.
4 et 4 a. BUCCIN ondé.

XXIII



Pretre pinx. *Turpin direx.* *Massard sculp.*

1 *et* 1.a. CASQUE triangulaire.
2 *et* 2.a. CASSIDAIRE échinophore.
3 *et* 3.a. HARPE noble.
4 *et* 4.a. TONNE cannelée.
5 *et* 5.a. TONNE perdrix.



Pretre pinx! *Turpin direx!* *Massard sculp!*

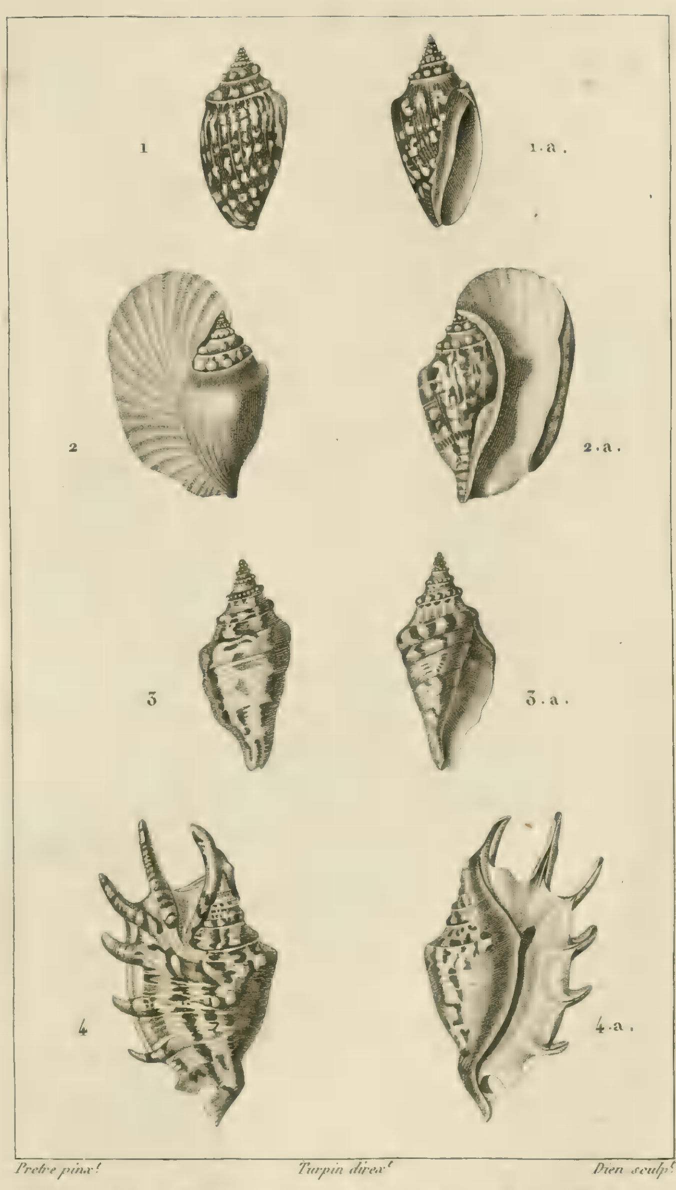
1 *et* 1a. **CONCHOLEPAS** du Pérou.

2 *et* 2a. **BUCCIN** réticulé.

3 *et* 3a. **POURPRE** persique.

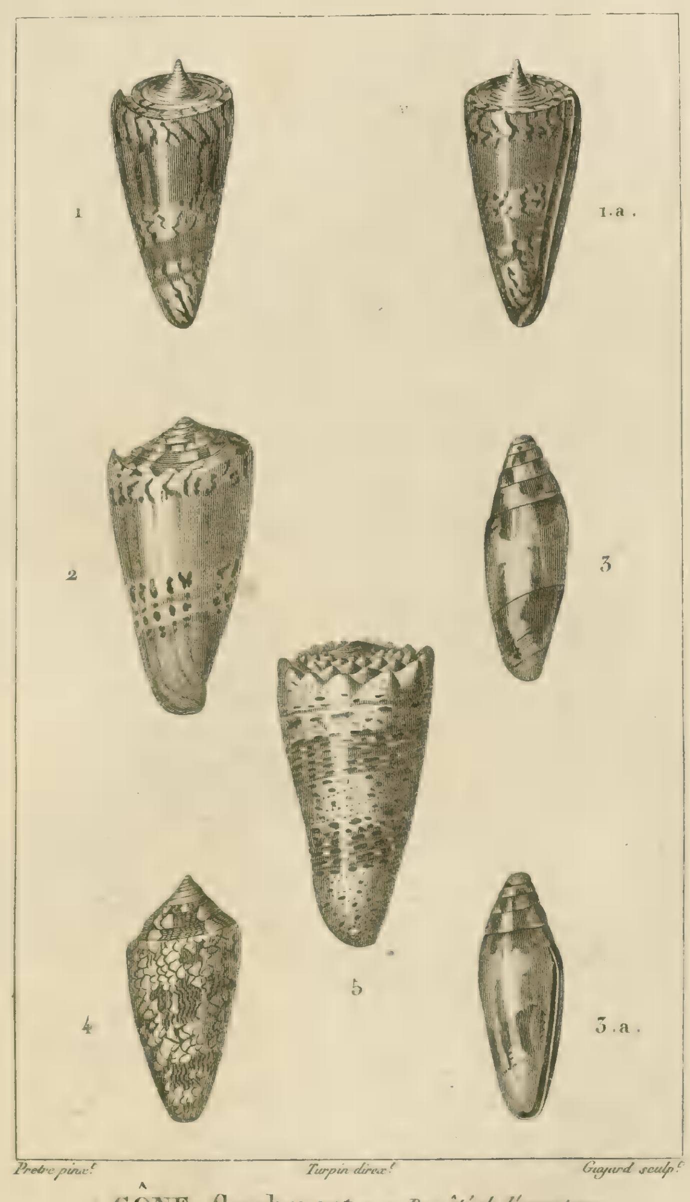
4. 4a *et* 4b. **CYCLOPE** étoilé, *grossi*. Buccinum neriteum. *(Linn.)*

4c. *De grandeur naturelle.*



Pretre pinx.t *Turpin direx.t* *Dien sculp.t*

1.STROMBE aile cornue *prem.er etat*. 1.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
2.S........... a........... *à l'état parfait*. 2.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
3.PTÉROCÈRE scorpion *prem.er état*. 3.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
4.P............. S....... *à l'état parfait*. 4.a. *Id. vue du côté de la bouche.*



Pretre pinx.t Turpin direx.t Guyard sculp.t

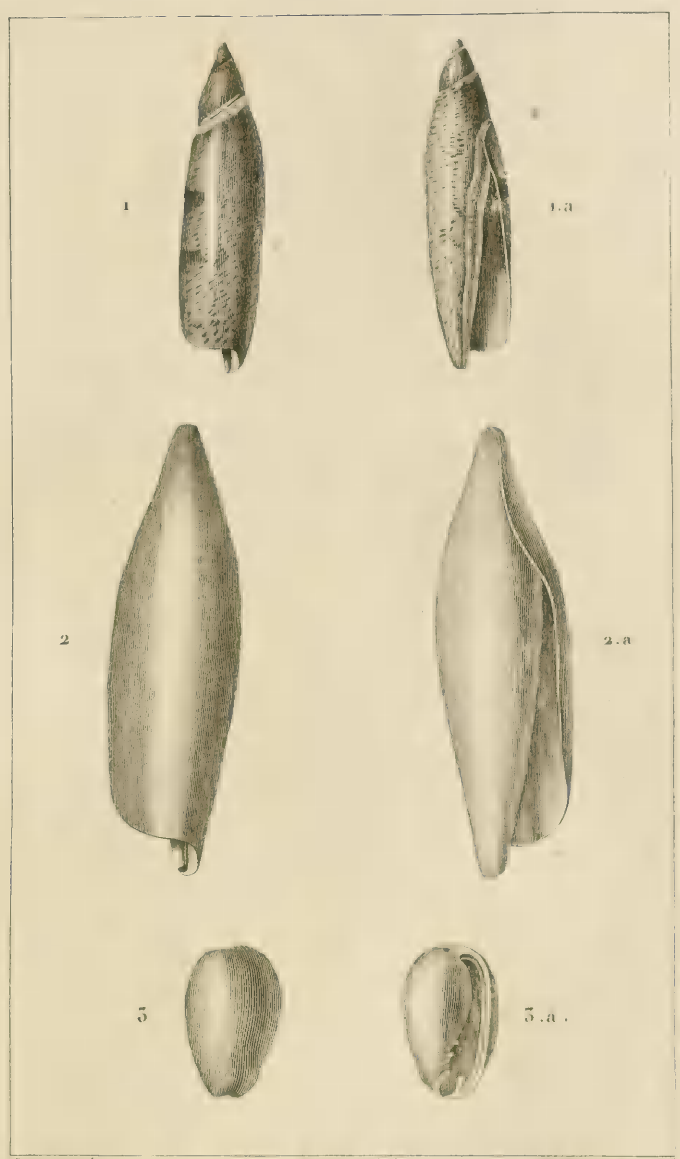
1. CÔNE flamboyant. 1.a. *Du côté de l'ouverture.*

2. CÔNE hermine. *C. mustelinus.*

3. CÔNE mitré. *C. mitratus.* 3.a. *Du côté de l'ouverture.*

4. CÔNE drap-d'or. *C. textile.*

5. RHOMBE impérial. *C. imperialis.*

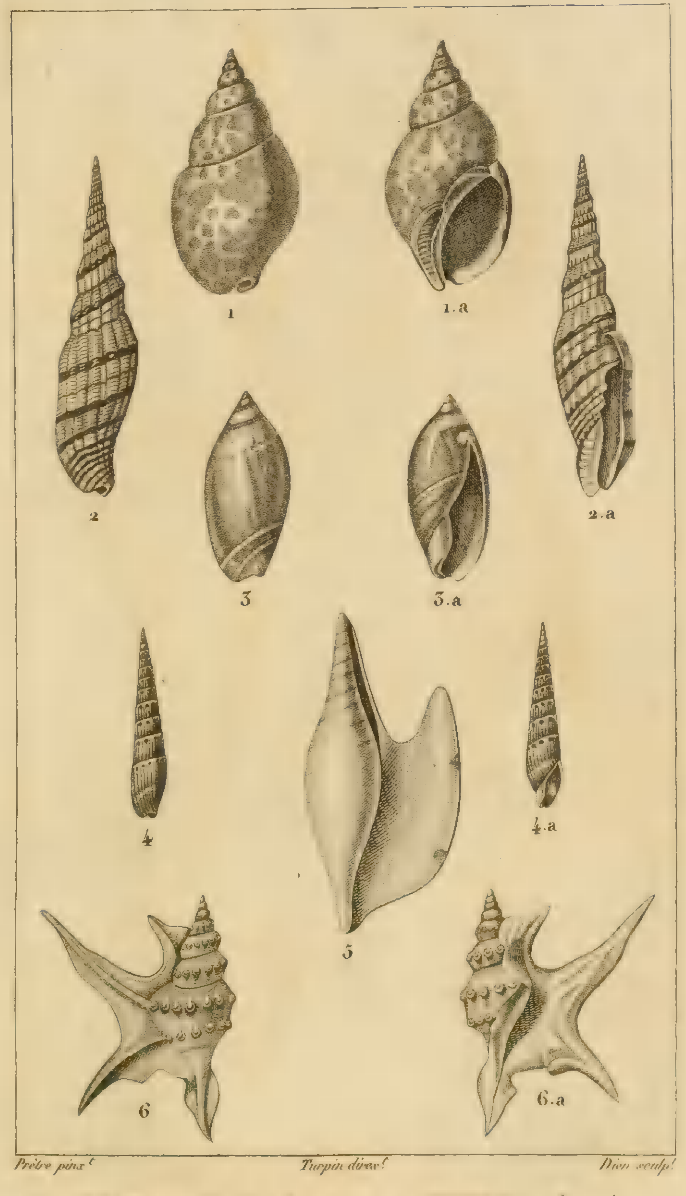


Pretre pinx. *Turpin direx.* *Mᵉ Massard sculp.*

1. TARRIÈRE subulée. 1.a. *Du côté de l'ouverture.*

2. SERAPHE oublie. *TEREB.* convolutum. 2.a. *Du côté de l'ouverture.*

3. VOLVAIRE à collier. *VOLV.* monilis. 3.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

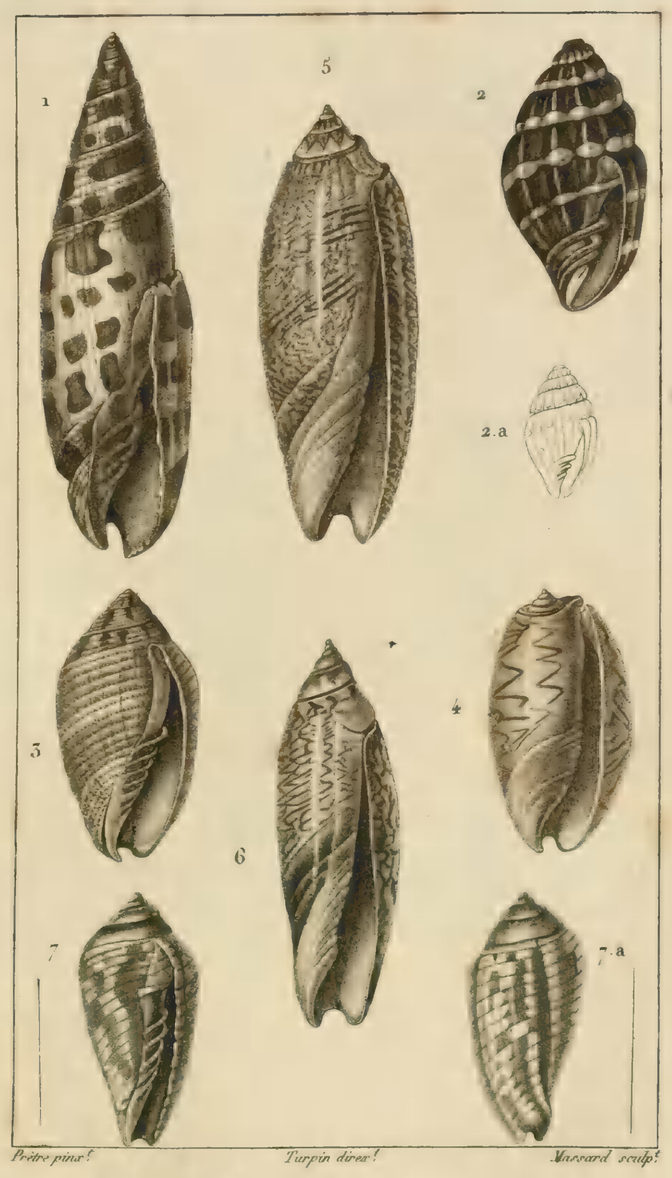


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Dien sculp.t*

1 *et* 1a. **EBURNE** de Ceylan. 2 *et* 2a. **MITRE** rubanée.
3 *et* 3a. **ANCILLAIRE** canelle. 4 *et* 4a. **VIS** forêt.
5. **HIPPOCRÈNE** columbaire. Rostellaire columbaire. *(Lamarck)*
6 *et* 6a. **ROSTELLAIRE** pied de Pélican.



XXVIII *bis.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1 MITRE episcopale.
2.2a. ——— à petites zônes.
3. ——— dactyle.
4. OLIVE ondée.
5. ——— littérée.
6. ——— subulée.
7.7a. MITRE décorée.



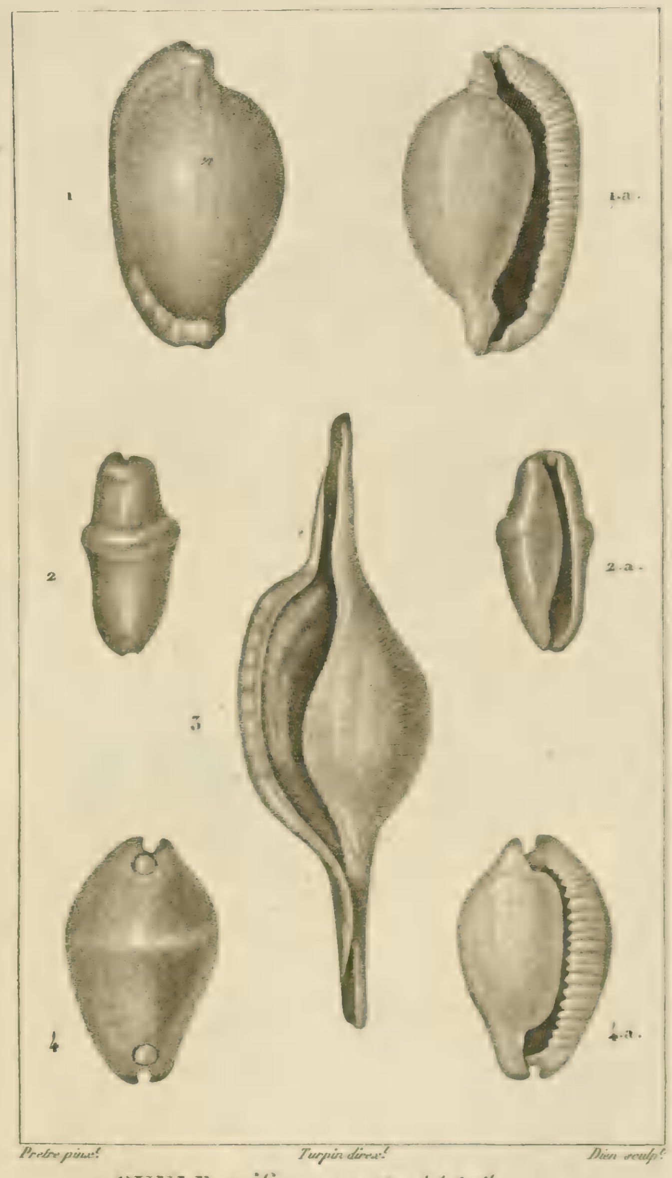
Pretre pinx.t *Turpin direx.t* *Dien sculp.t*

1. VOLUTE neigeuse. 1.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
2. CYMBIE gondole. 2.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
3. COLUMBELLE strombiforme. 3.a. *Id. vue du côté de la bouche.*



Prêtre pinx.t *Turpin dirèx.t* *Massard sculp.t*

1. CYPRÉE exanthème, *adulte*. 1.a. *Du côté de l'ouverture.*
2. CYPRÉE exanthème, *non adulte.*
3. PERIBOLE d'Adanson. 3.a. *Du côté de l'ouvert.*
4. OLIVE de Panama.
5. MARGINELLE fèverolle. 5.a. *Du côté de l'ouverture.*
6. MARGINELLE bobi. 6.a. *Du côté de l'ouverture.*



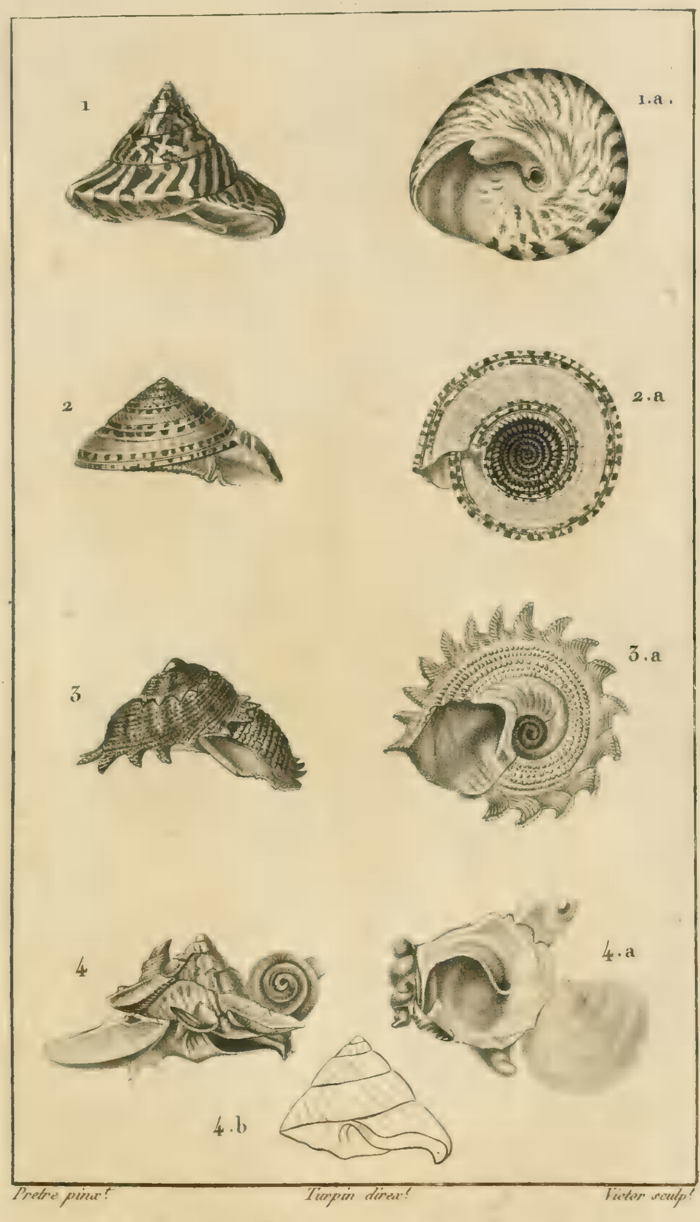
Pretre pinx.t Turpin direx.t Dien sculp.t

1. OVULE oviforme. 1.a. *Du côté de l'ouverture.*

2. ULTIME gibbeux. Ov. *gibbeuse*. 2.a. *Du côté de l'ouverture.*

3. NAVETTE volve. Ov. *volva*.

4. CALPURNE verruqueux. 4.a. *Vue du côté de l'ouverture.*



Pretre pinx.t Turpin direx.t Victor sculp.t

1. TROQUE nilotique. 1. a. *Id. vue par sa base.*

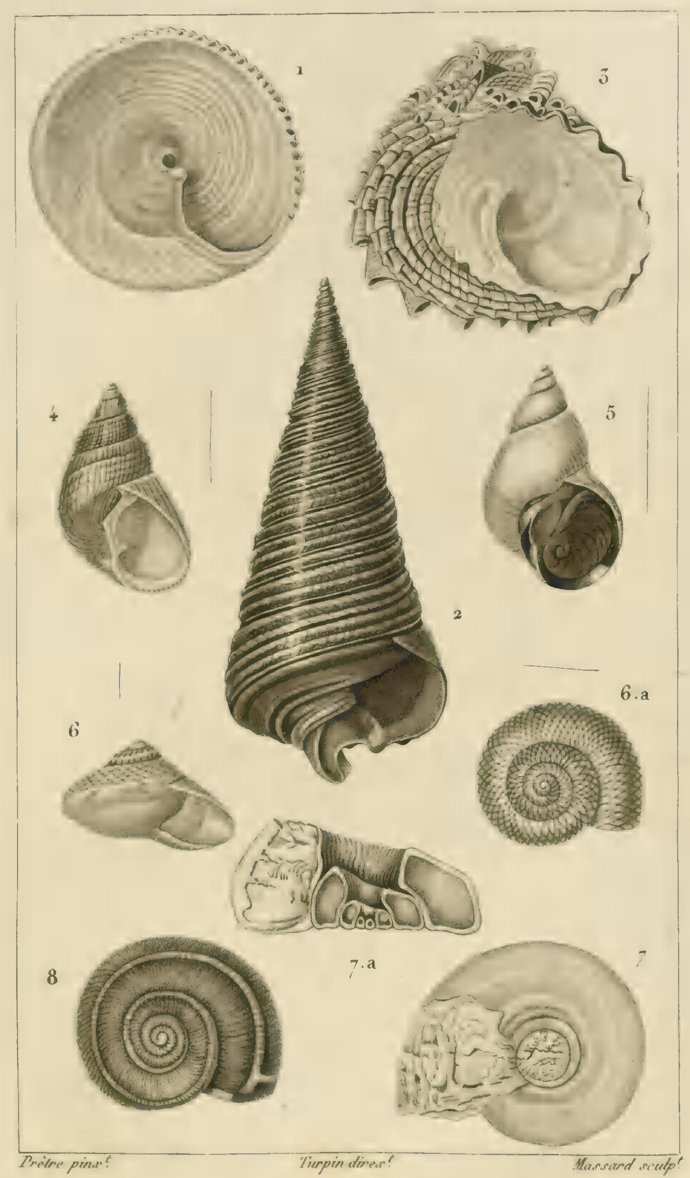
2. CADRAN escalier. 2. a. *Id. vue par sa base.*

3. EMPEREUR couronné. 3. a. *Id. vue par sa base.*

4. FRIPIER agglutinant. 4. a. *Id. vue par sa base.*

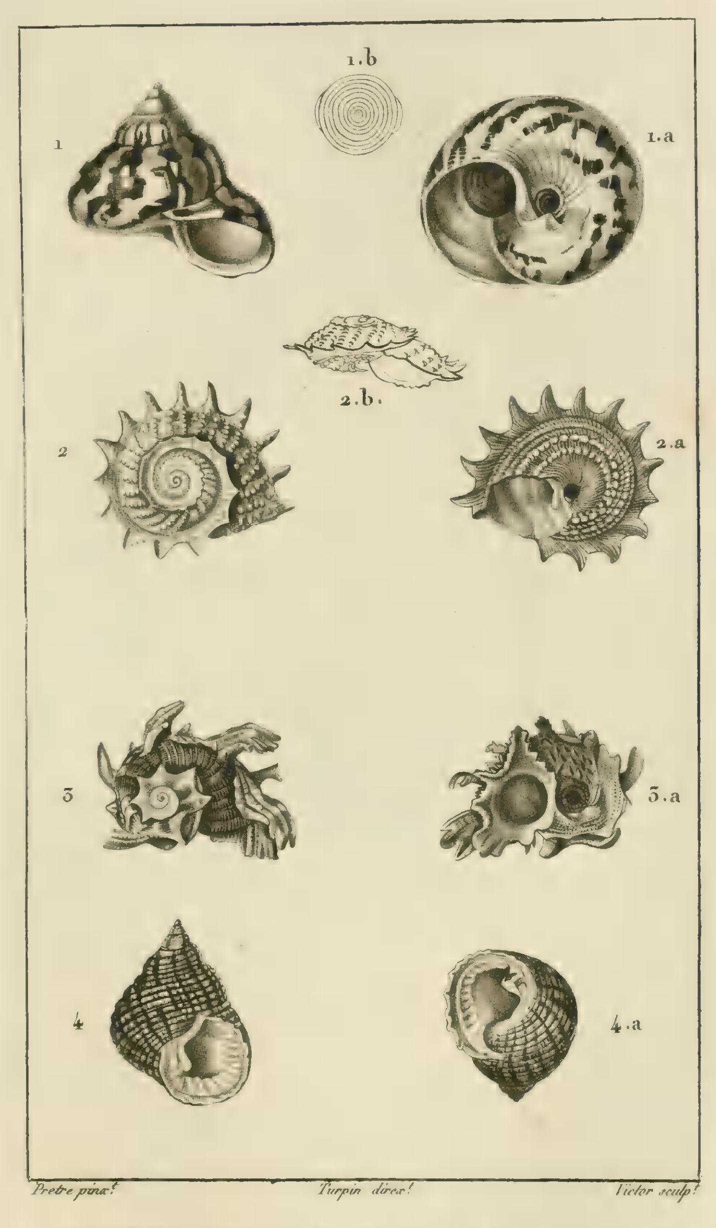
4. b. *La même dépouillée des corps étrangers.*





Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. TOUPIE concave.
2. ——— télescope.
3. ——— obélisque.
4. ——— iris.
5. SABOT blanchâtre.
6.6,a. ROULETTE rose.
7.7,a. MACLOURITE géant.
8. EUOMPHALE ancien.



Pretre pinx.t Turpin direx.t Victor sculp.t

1. TURBO veuve *polie*. 1.a. *Id. vu par sa base*. 1.b. *Opercule*.

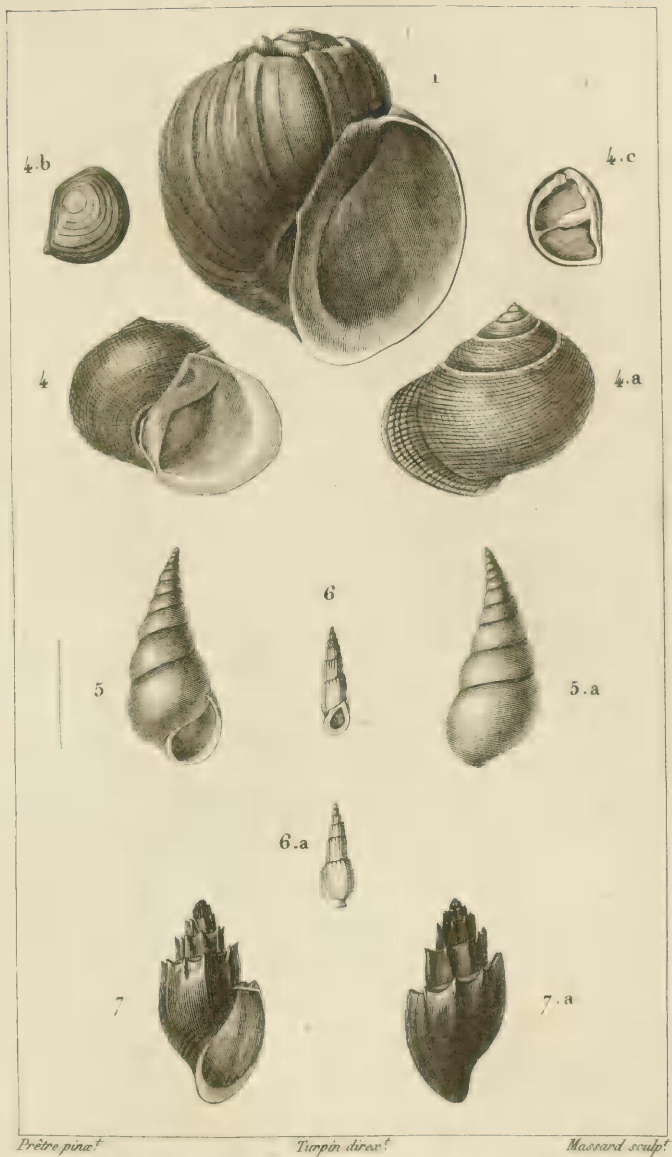
2. EPERON molette. *vu par le dos*. 2.a. *Id. vu par sa base*. 2.b. *Id. vu de côté*.

3. DAUPHINULE lacinié. *vu par le dos*. 3.a. *Id. vu par sa base*.

4. MONODONTE double bouche. 4.a. *Variété du même*.

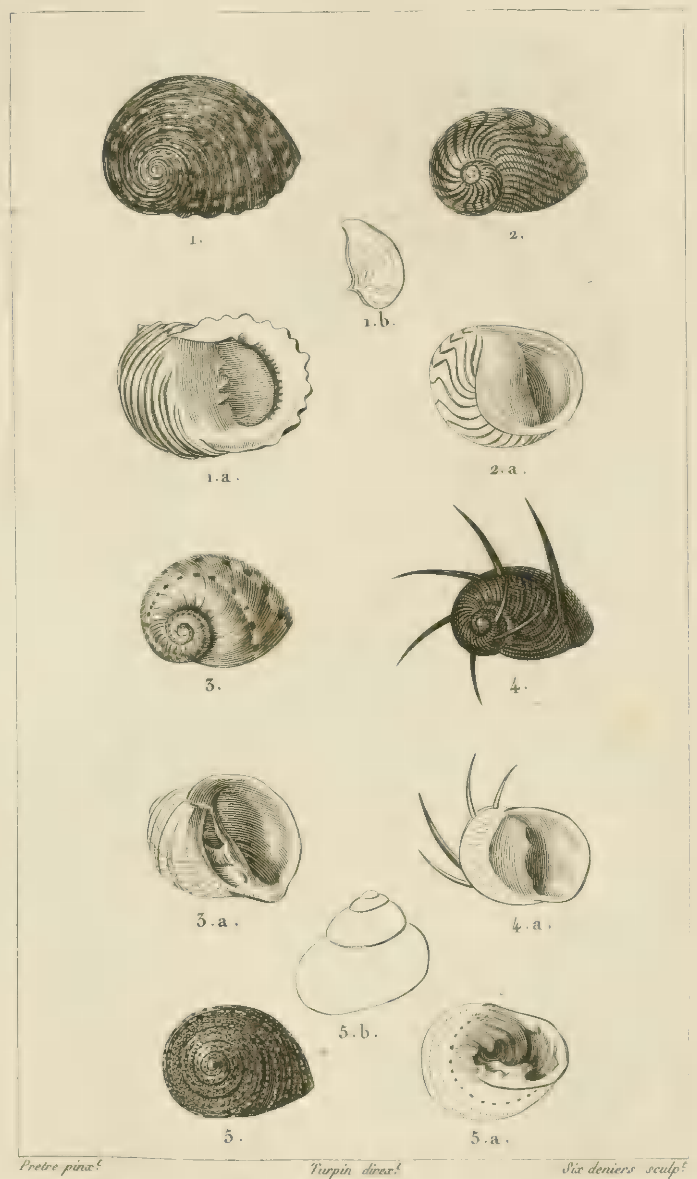


1. VERMET d'Adanson. 2. SCALAIRE commune.
3. LANISTE d'Olivier. 4. VALVAIRE des piscines.
5. SCALAIRE précieuse. 6. VIVIPARE à bandes.
7. CYCLOSTOME élégant.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. AMPULLAIRE idole.
4. 4 a. HÉLICINE striée.
4 b. 4 c. *Son opercule.*
5. 5 a. PHASIANELLE infléchie.
6. 6 a. RISSOAIRE aigue.
7. 7 a. MÉLANIE thiare.



Pretre pinx.t *Turpin direx.t* *Six deniers sculp.t*

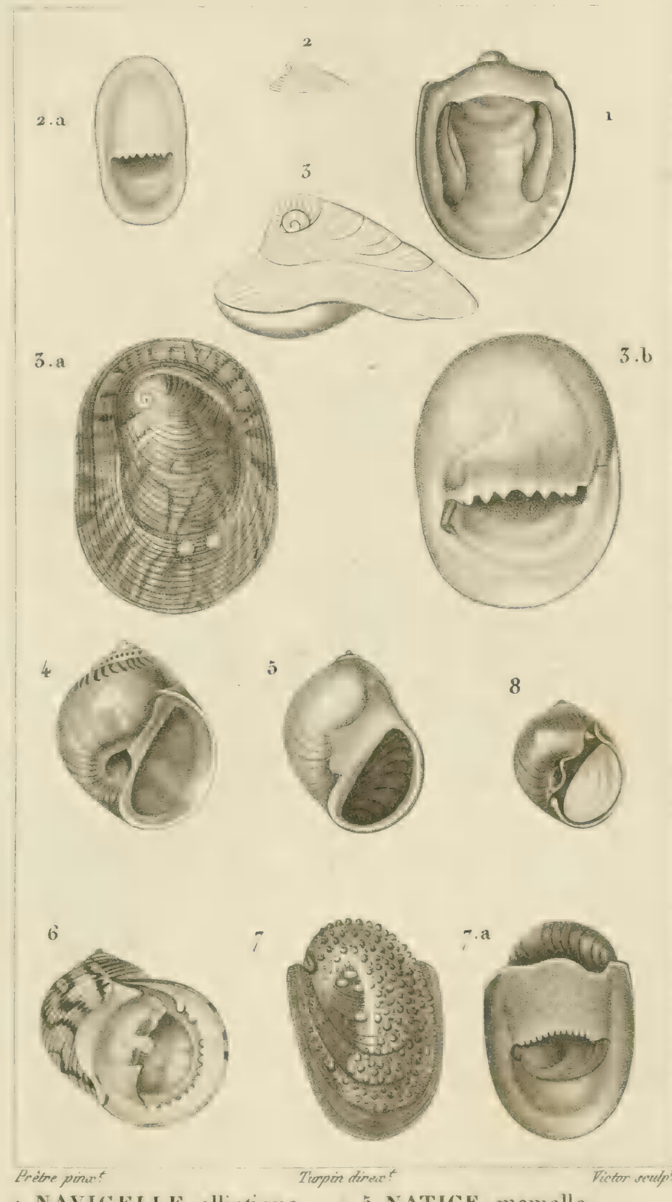
1. NÉRITE de Malacca. 1.a. *Id. vue du côté de la bouche.* 1.b. *Opercule.*

2. NÉRITINE zèbre. 2.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

3. NATICE zonaire. 3.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

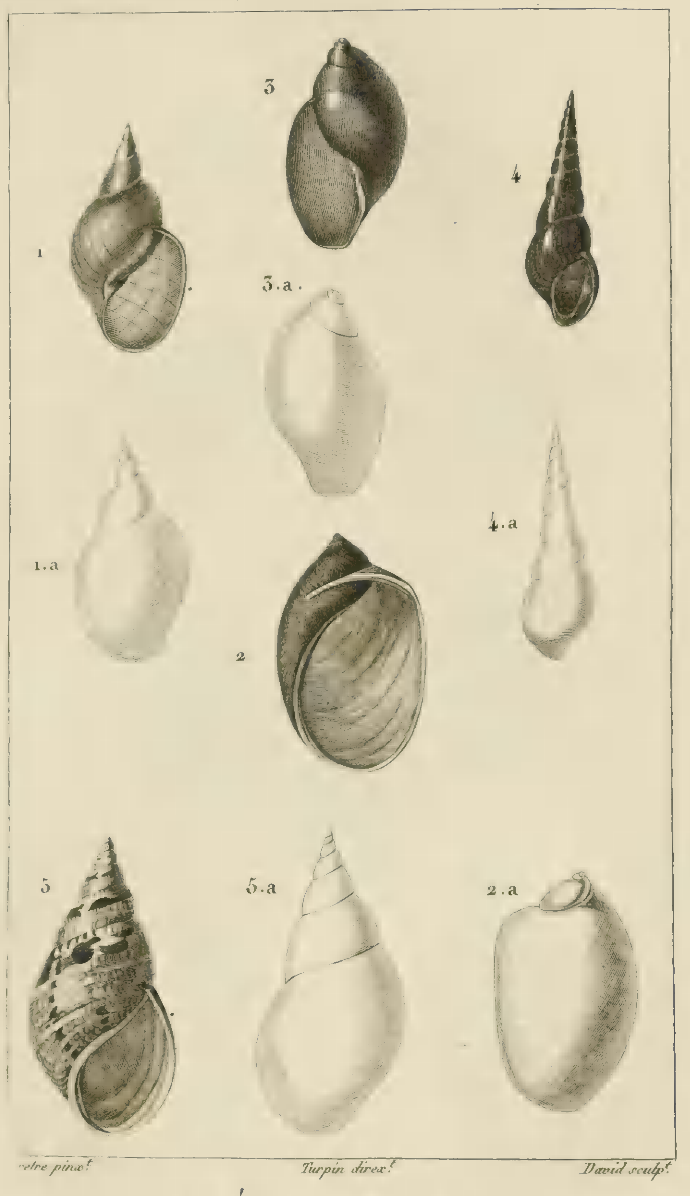
4. CLITHON couronné. 4.a. *Id. vue du côté de la bouche.*

5. MONODONTE de Pharaon. 5.a. *Id. vue du côté de la bouche.* 5.b. *profil.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Victor sculp.t*

1. NAVICELLE elliptique.
2. PILÉOLE de Hauteville.
3. 3 a. 3 b. NATICE perverse.
4. NATICE marron.
5. NATICE mamelle.
6. NERITE saignante.
7. 7 a. NERITINE auriculée.
8. NATICE solide.



...etre pinx.t Turpin direx.t David sculp.t

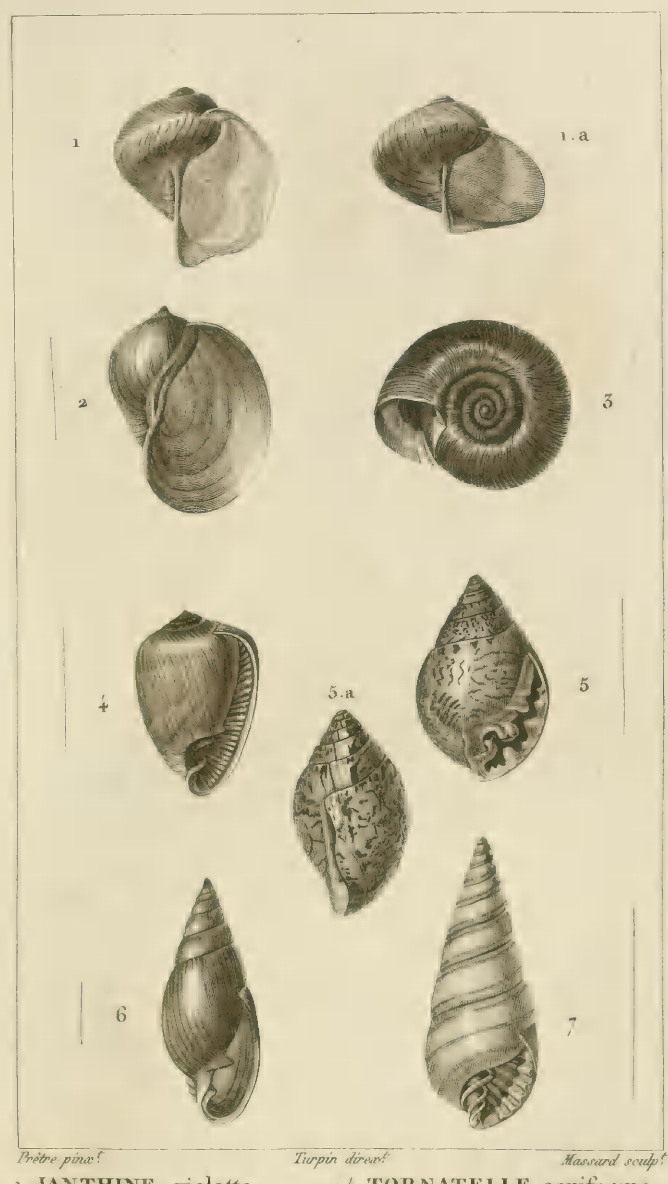
1. LIMNÉE stagnal. 1.a *Id. vue en dessus.*

2. AMPHIBULIME capuchon. 2.a *Id. vue en dessus.*

3. PHYSE de la Nouvelle Hollande. 3.a *Id. vue en dessus.*

4. MELANIE spire aigue. 4.a *Id. vue en dessus.*

5. PHASIANELLE peinte. 5.a *Id. vue en dessus.*



Prêtre pinx.t Turpin direx.t Massard sculp.t

1. JANTHINE violette.
1.a ——— var.
2. LIMNÉE auriculaire.
3. PLANORBE corné.
4. TORNATELLE coniforme.
5. 5a. AURICULE aveline.
6. AURICULE pygmée.
7. PYRAMIDELLE dentée.



Prêtre pinx.t Turpin direx.t David sculp.t

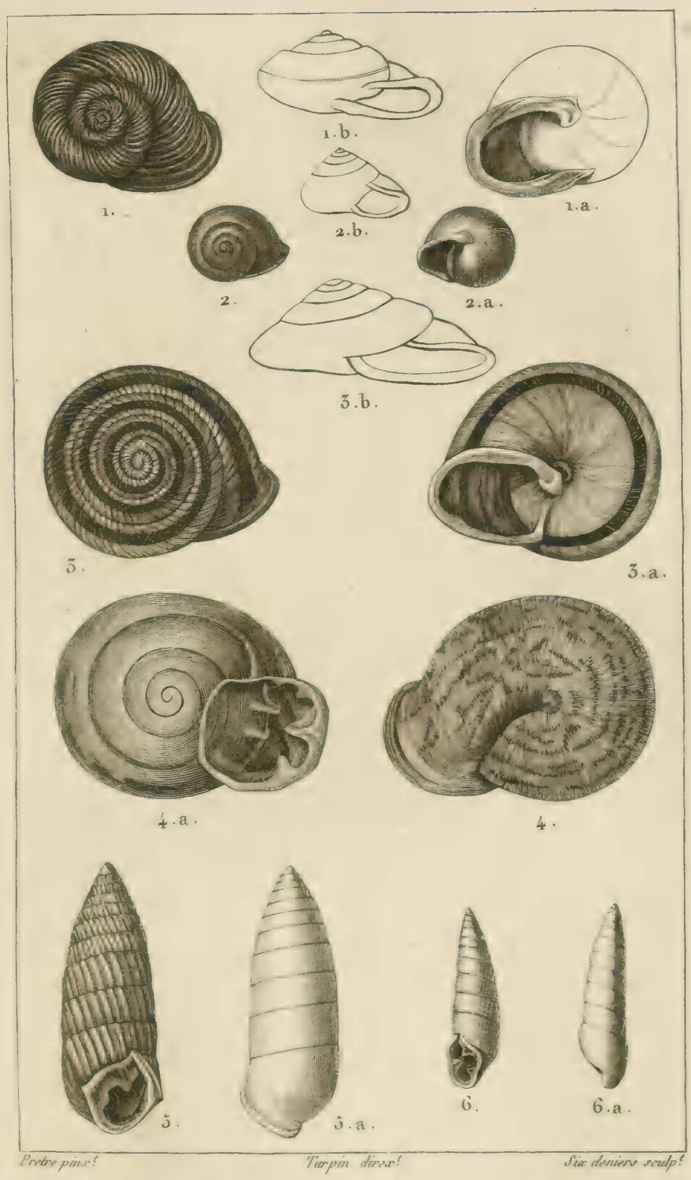
1. **AURICULE** de Juda. 1. b. *vue par le dos.*

2. **AGATHINE** de Virginie. 2. a. *vue par le dos.*

3. **BULIME** radié. 3. a. *vue par le dos.*

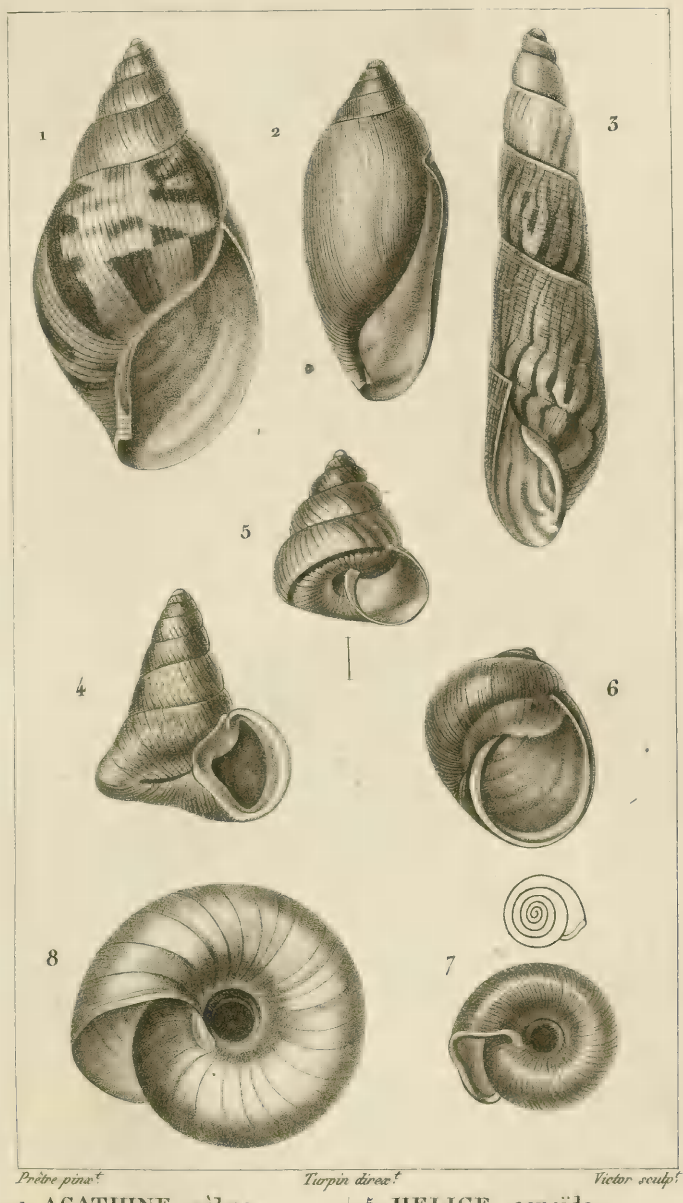
4. **AMBRETTE** amphibie. 4. a. *vue par le dos.*

5. **TORNATELLE** fasciée. 5. a. *vue par le dos.*



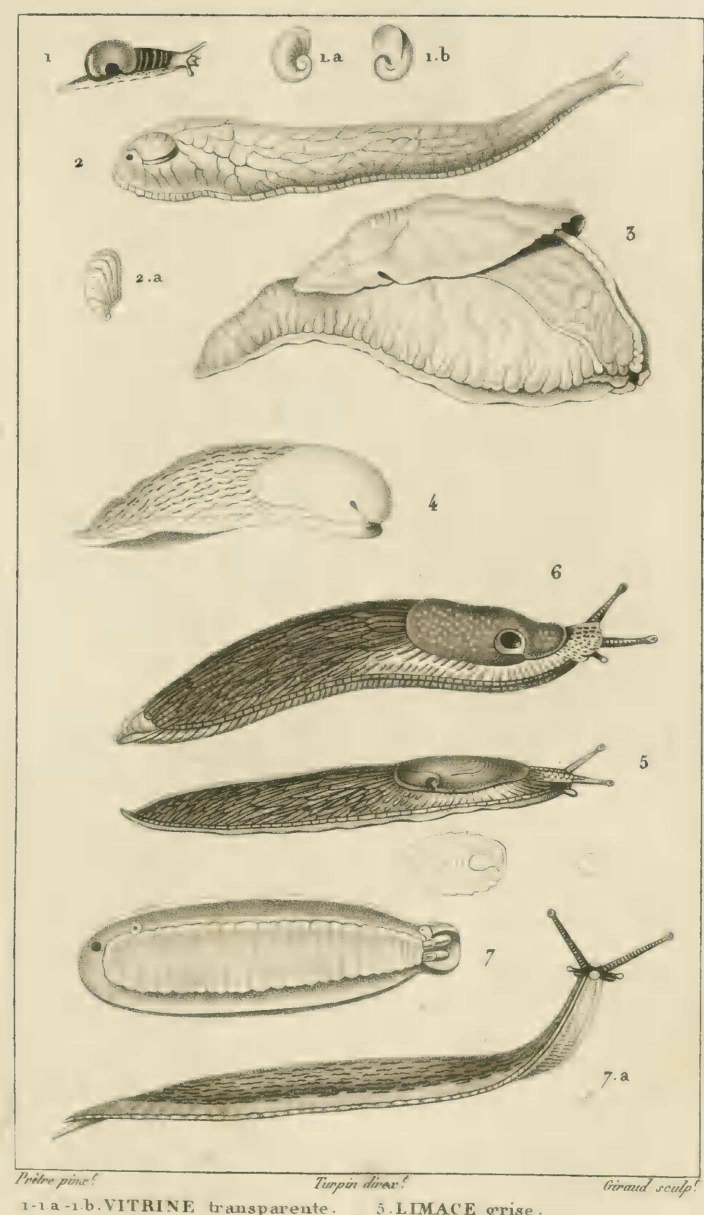
Pretre pinx.t *Turpin direx.t* *Six deniers sculp.t*

1. HELICE plissée. 1.a. *Id. vue du côté de la bouche.* 1.b. *Id. vue de profil.*
2. HELICINE néritine. 2.a. *Id. vue du côté de la bouche.* 2.b. *Id. vue de profil.*
3. CAROCOLLE à bandes. 3.a. *Id. vue du côté de la bouche.* 3.b. *Id. vue de prof.*
4. TOMOGÈRE déprimé. 4.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
5. MAILLOT momie. 5.a. *Id. vue par le dos.*
6. CLAUSILIE lisse. 6.a. *Id. vue par le dos.*



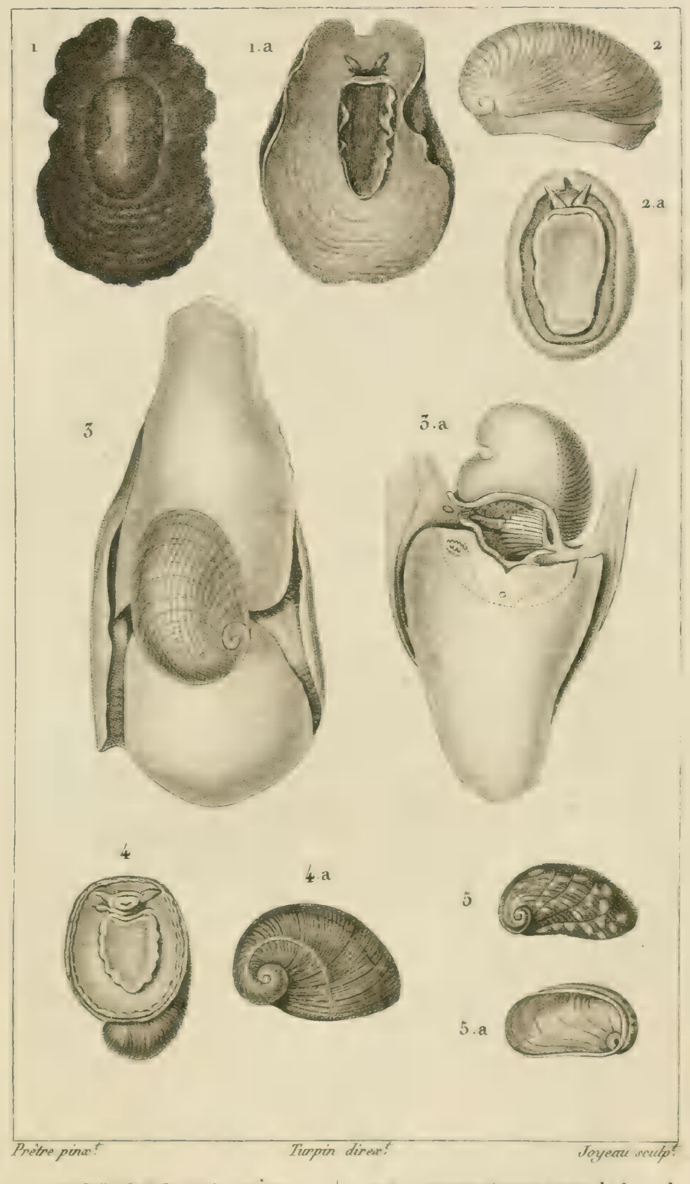
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Victor sculp.t*

1. AGATHINE zèbre.
2. ——— gland.
3. ——— columnaire.
4. MAILLOT bossu.
5. HELICE conoïde.
6. ——— naticoïde.
7. ——— planorbe.
8. ——— peson.



Prêtre pinx.t Turpin direx.t Giraud sculp.t

1-1.a-1.b. VITRINE transparente.
2-2 a. TESTACELLE Ormier.
3. PARMACELLE d'Olivier.
4. LIMACELLE d'Elfort.
5. LIMACE grise.
6. LIMACE rouge.
7. ONCHIDIE (Veronicelle) lisse.
7.a. *La même* (Vaginule de Taunay)



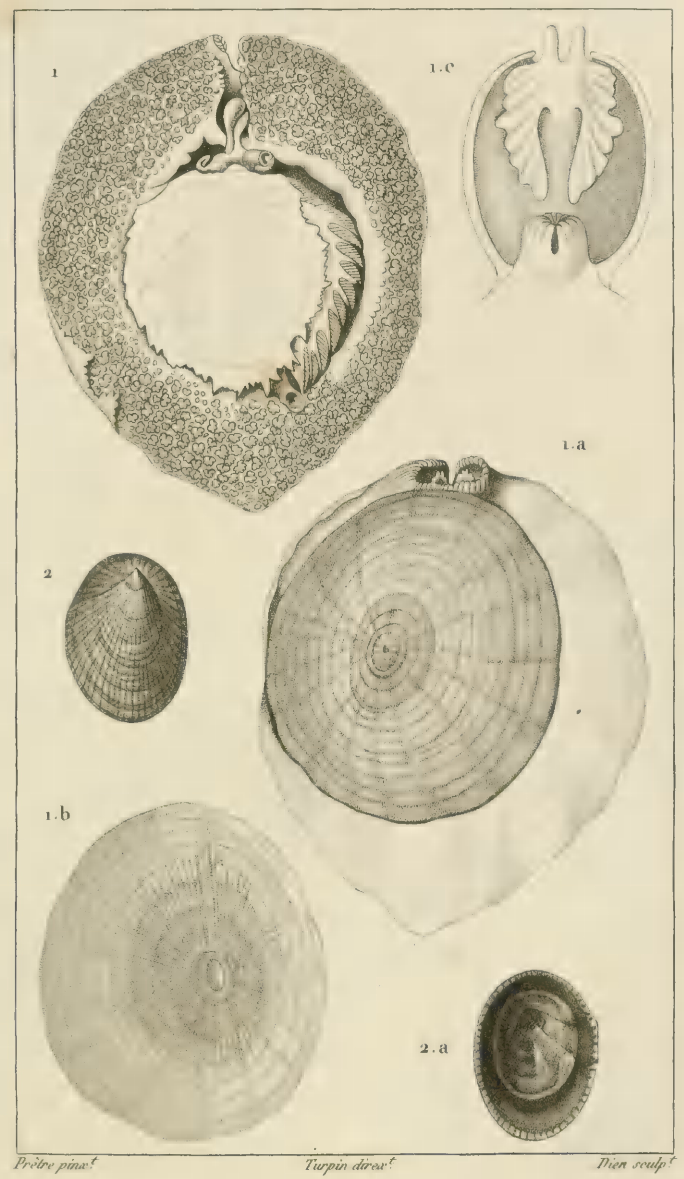
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Joyeau sculp.t*

1.1,a. CORIOCELLE noire. | 3.3,a. CRYPTOSTOME de Leach.
2.2,a. SIGARET convexe. | 4.4,a. VELUTINE capuloïde.
5.5,a. STOMATELLE auricule.



Prêtre pinx.t Turpin direx.t Joyeau sculp.t

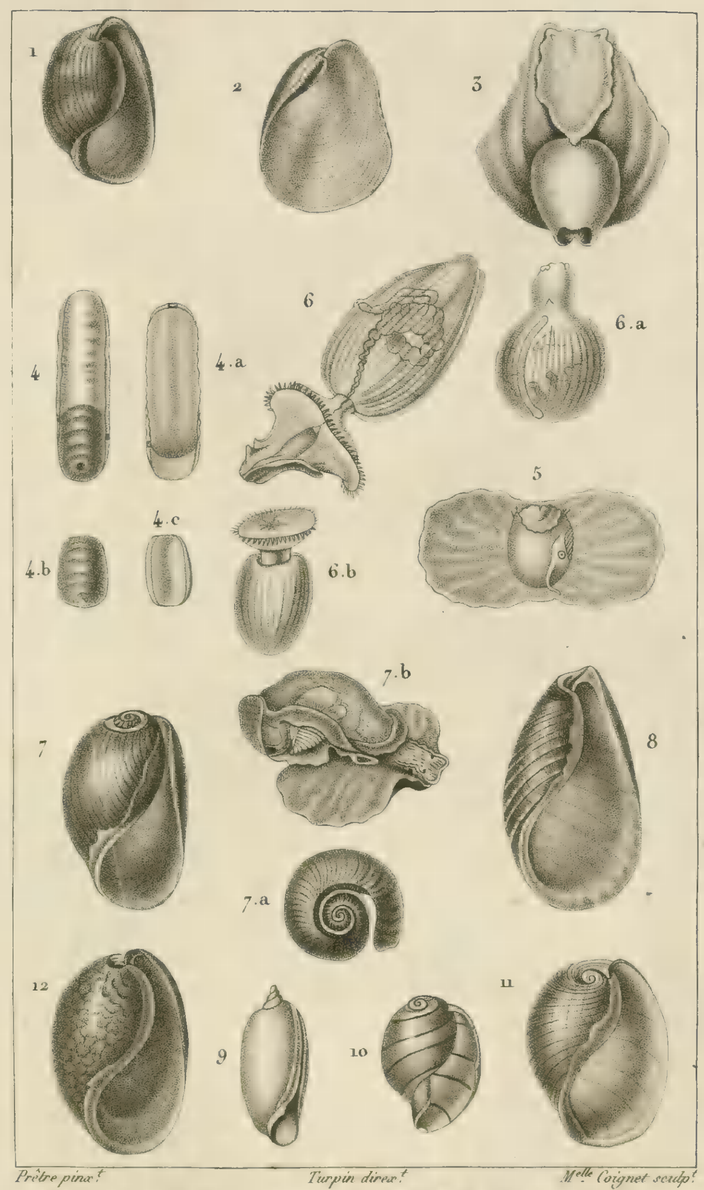
1.1,a. BERTHELLE poreuse.
2. PLEUROBRANCHE Lesueur.
3. PLEUROBRANCHIDIE Meckel
2,a. *La coquille du P.^{he} Lesueur.*
4. APLYSIE dépilante.
5. *Coquille de la Dolabelle de Rumph.*
6. BURSATELLE Leach.
7.7,a. NOTARCHE Cuvier.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Dien sculp.t*

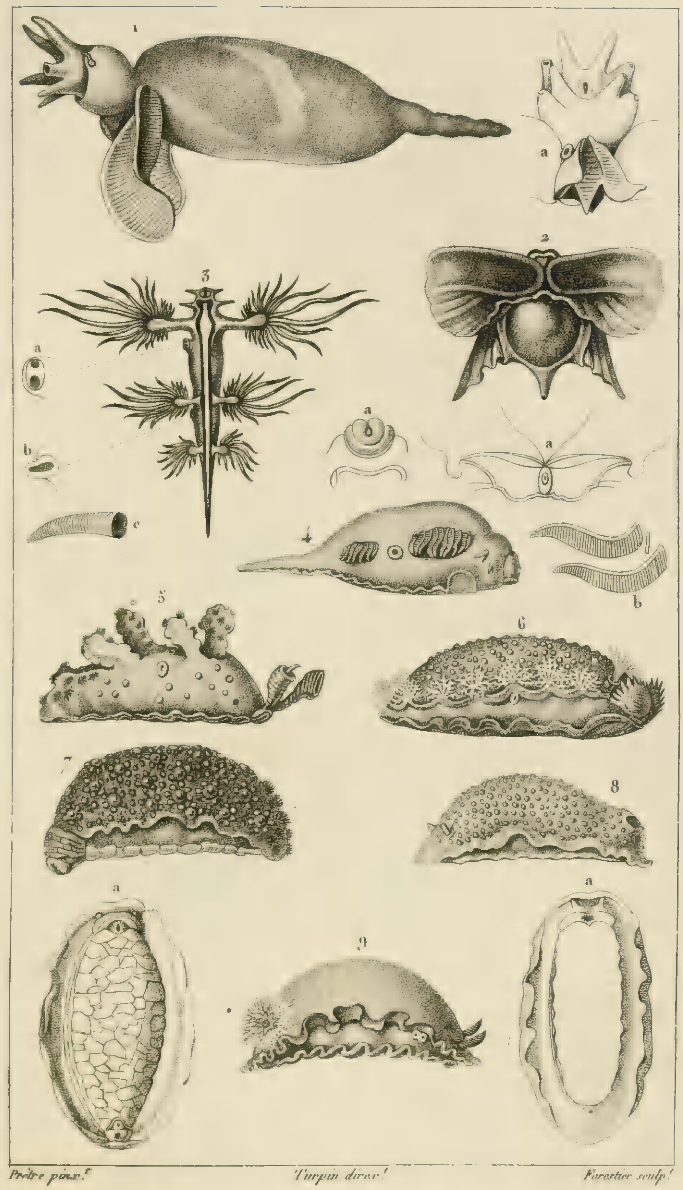
1. **OMBRELLE chinoise** *vue en dessus* 1.a. *La même vue en dessous et la coquille en dehors, telle qu'elle étoit sur l'individu observé.* 1.b. *Coquille de la même vue en dedans.* 1.c. *Avant bouche de l'Ombrelle chinoise.* 2. **SIPHONAIRE de Lesson** *en dehors.* 2.a. *Id. en dedans.*

XLV.



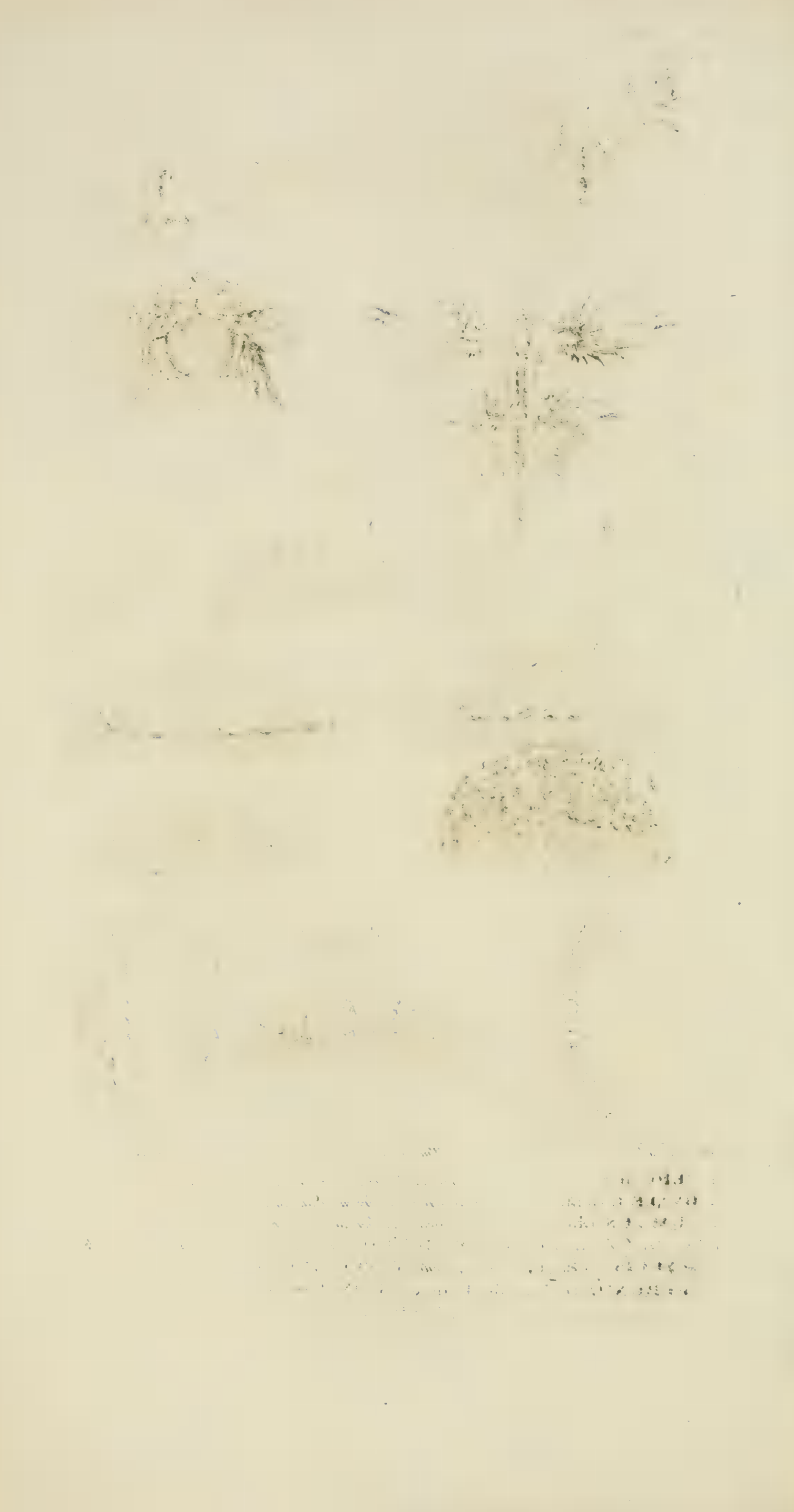
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *M.elle Coignet sculp.t*

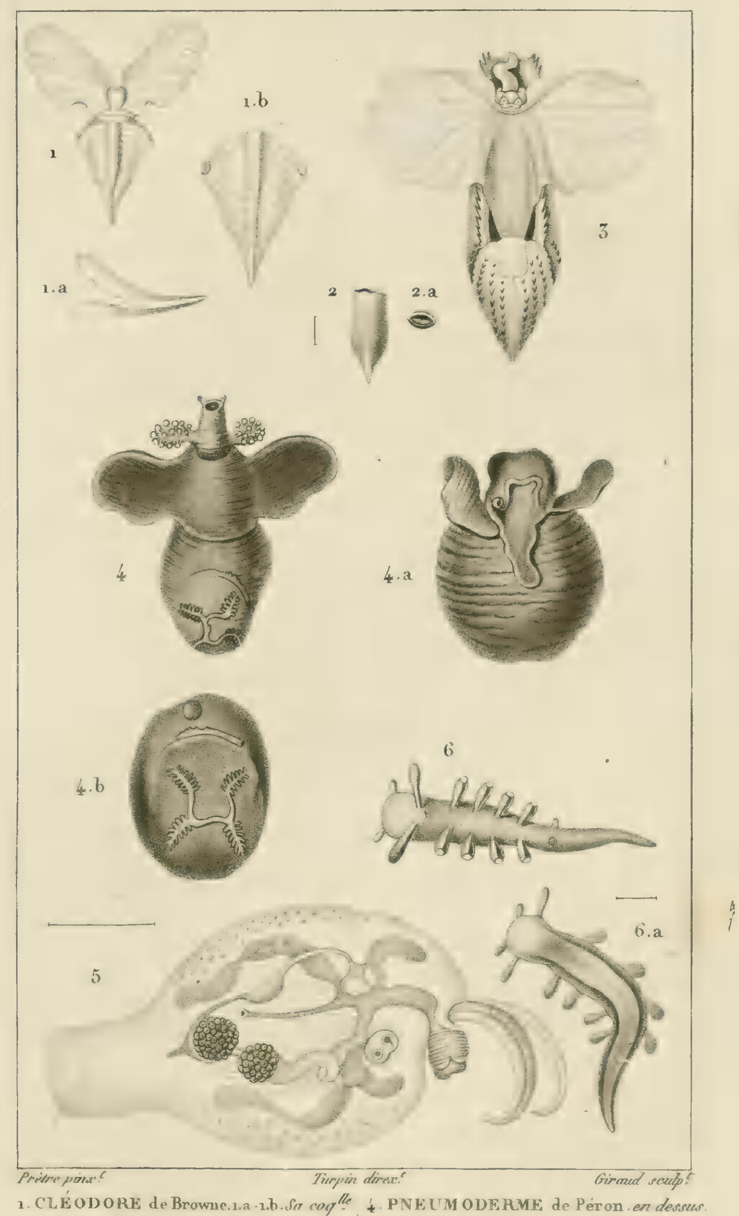
1. BULLE hydalide.
2. BULLÉE Plancienne.
3. LOBAIRE charnu.
4. SORMET d'Adanson.
5. GASTÉROPTÈRE de Meekel.
6. ATLAS de Péron.
7. BULLE fragile. 7.b. *Son animal.*
8. ——— Oublie.
9. BULINE de la Jonkaire.
10. BULLE Banderolle.
11. ——— papyracée.
12. ——— Ampoulé.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Forestier sculp.t*

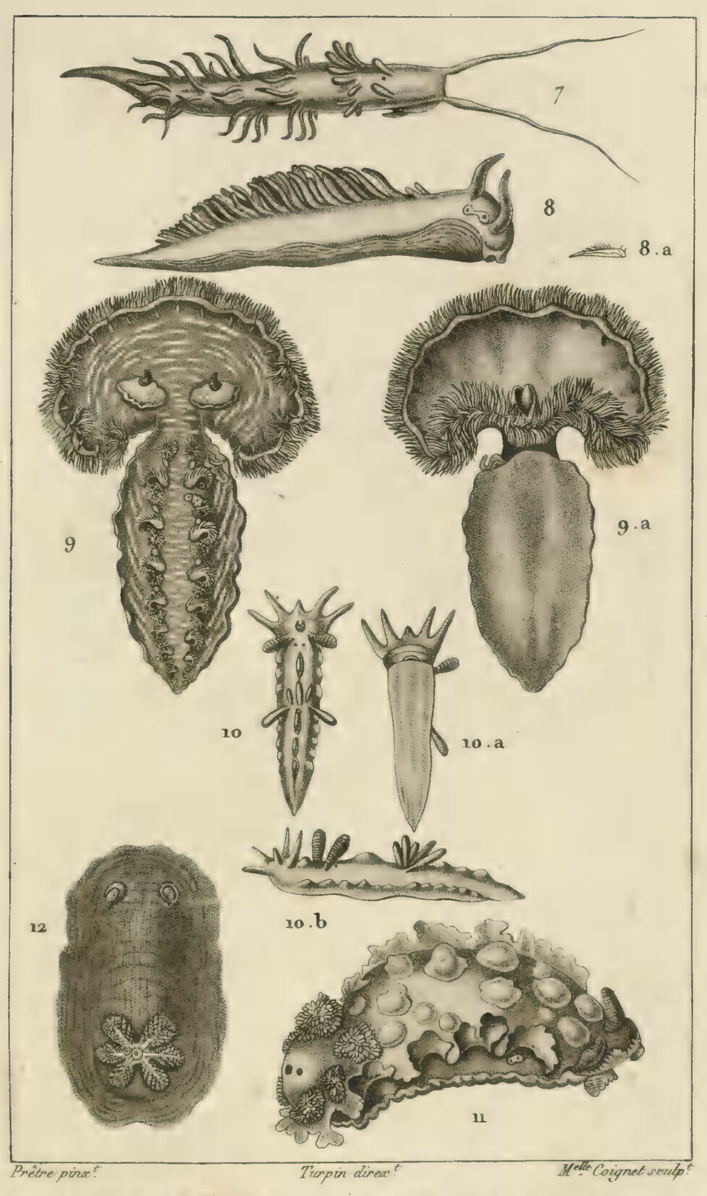
1. **CLIO austral**, *ayant ses tentacules développés.* a. *Sa tête vue en dessous.*
2. **HYALE tridentée**, *vue en dessous.* a. *Bord antérieur montrant la bouche.*
3. **GLAUCUS atlanticus**, *vu en dessous.* a. *Tubercule commun des organes de la génération.* b. *Anus.* c. *Une des lanières.*
4. **L'ANIOGÈRE d'Elfort**, *vu à droite.* a. *Sa bouche.* b. *Lanières branchiales.*
5. **SCYLLÉE pélagique**, *vue à droite.*
6. **TRITONIE de homberg**, *vu à droite.*
7. **PÉRONIE de l'Ile de France.**
8. **ONCHIDORE de leach**, a. *Vue en dessous.*
9. **DORIS argo.**





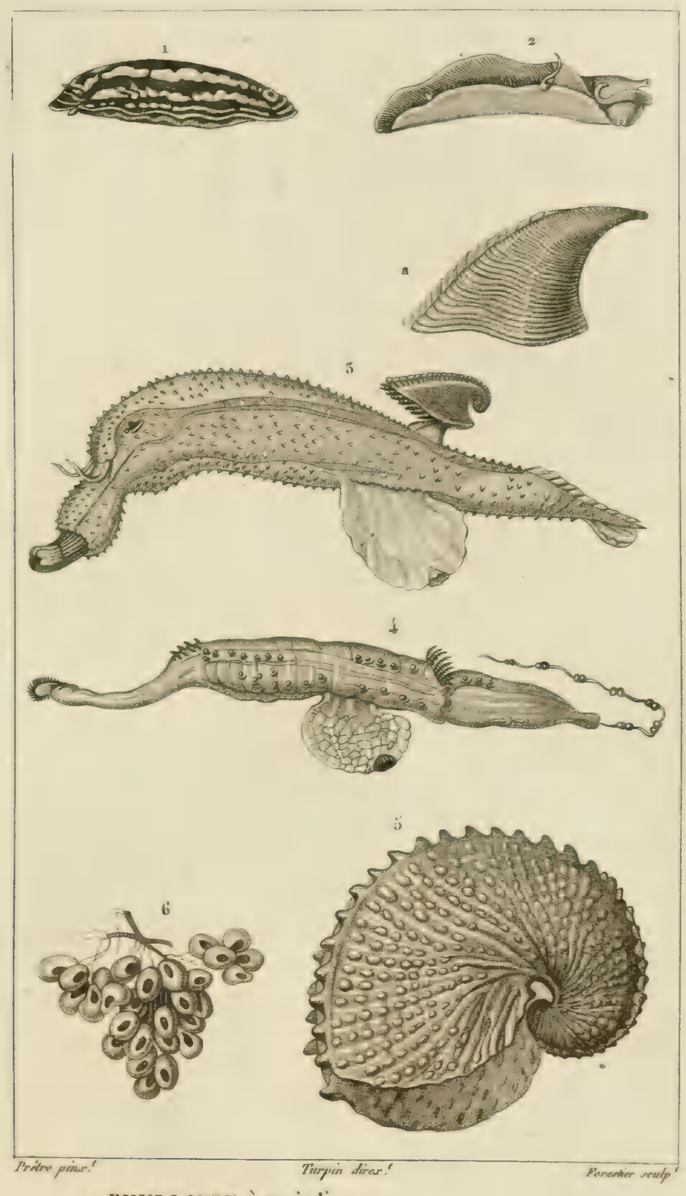
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Giraud sculp.t*

1. CLÉODORE de Browne. 1.a.1.b. *Sa coq.lle*
2. VAGINELLE de Bordeaux.
2.a. *La même du côté de l'ouverture.*
3. CYMBULIE de Péron.
4. PNEUMODERME de Péron *en dessus.*
4.a. *En dessous, la tête rentrée.* 4.b. *En arrière.*
5. PHYLLIROE bucéphale.
6. TERGIPÈDE lacinulé *en dessus.* 6.a. *en dess.s*



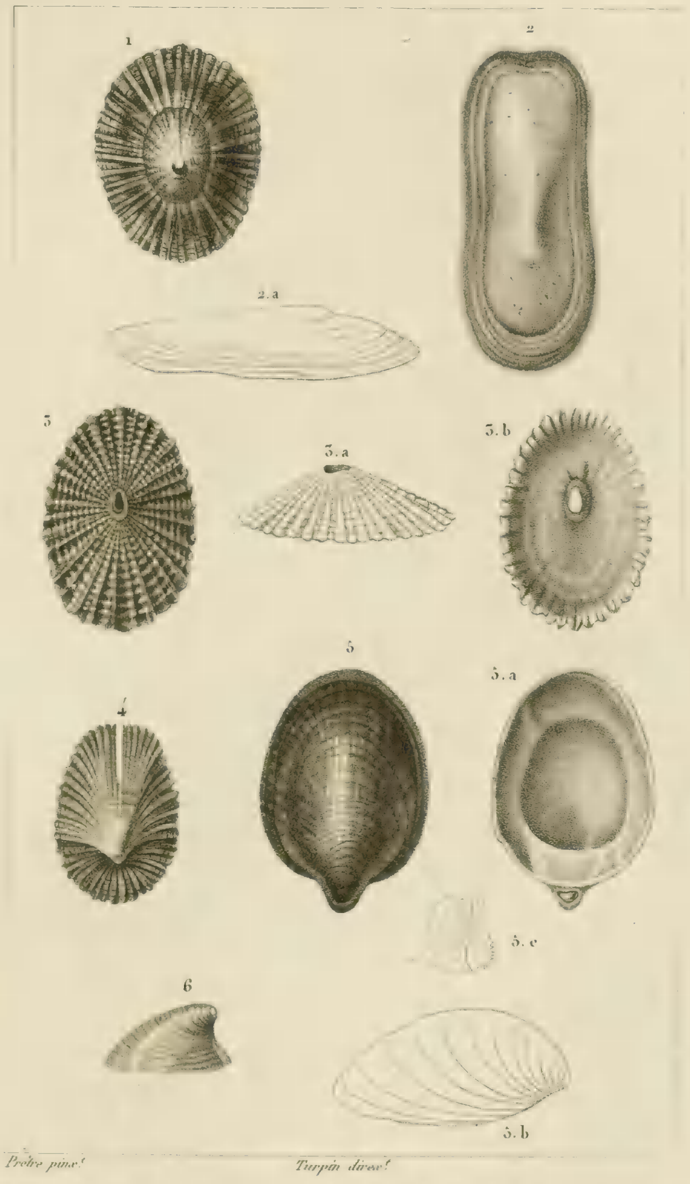
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *M.elle Coignet sculp.t*

7. CAVOLINE pélerine.
8. EOLIDE de Cuvier. 8.a *gr. nat.*
9. TETHYS léporine *dess.* 9.a *desso.*
10. DORIS cornue *dess.* 10.a *desso.* 10.b *prof.*
11. ——— laciniée.
12. ——— semelle.



1. **PHYLLIDIE** à trois lignes.
2. **LINGUELLE** d'Elfort.
3. **CARINAIRE** de la Méditerranée, a. *coquille de la C. vitrée.*
4. **FIROLE** de Frédérie, *Le Sueur.*
5. Coquille *de L'ARGONAUTE* papyracé.
6. Œufs *de POULPE, trouvés dans une coquille D'ARGONAUTE.*

XLVIII



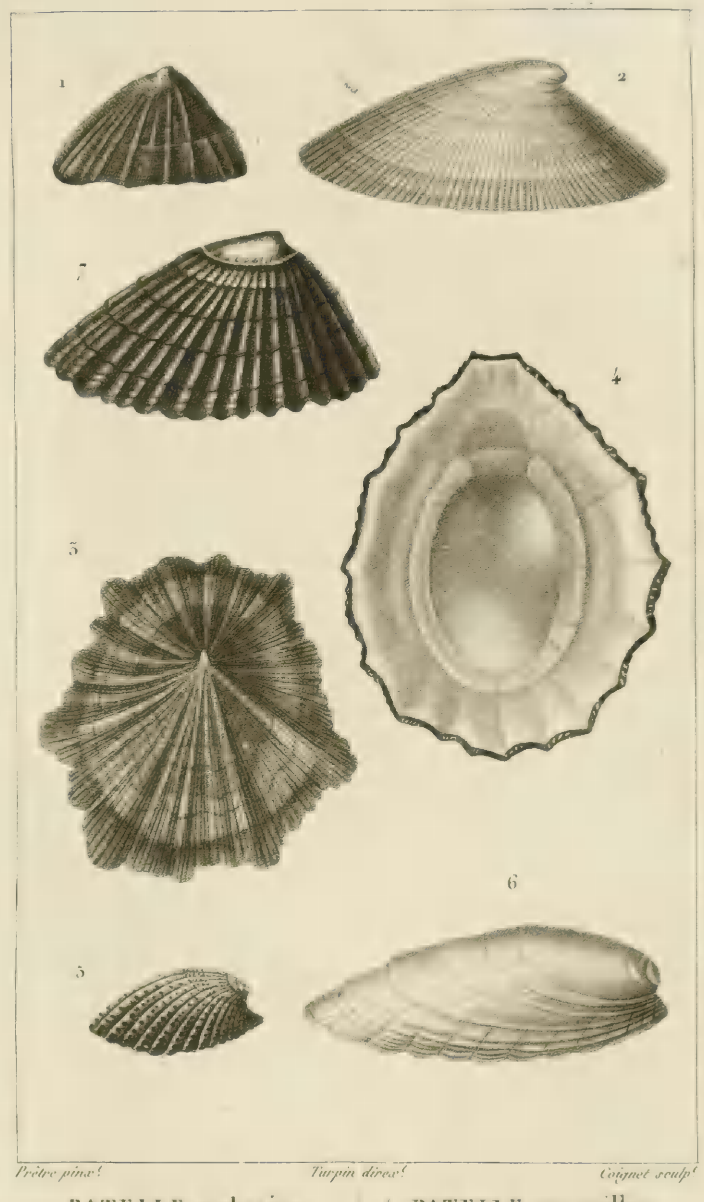
1. **PATELLE** vulgaire. 2. **PARMAPHORE** allongée, *vue en dessus.* 2.a. *Profil.* 3. **FISSURELLE** de Grèce. 3.a. *Id. vue de profil.* 3.b. *Id. vue en dedans.* 4. **EMARGINULE** conique. 5. **SEPTAIRE** de l'île de Bourbon. 5.a. *Id. vue en dedans.* 5.b. *Id. vue de profil.* 5.c. *Opercule.*
6. **ANCILLE** fluviatile.



Prêtre pinx. *Turpin direx.* *Coignet sculp.*

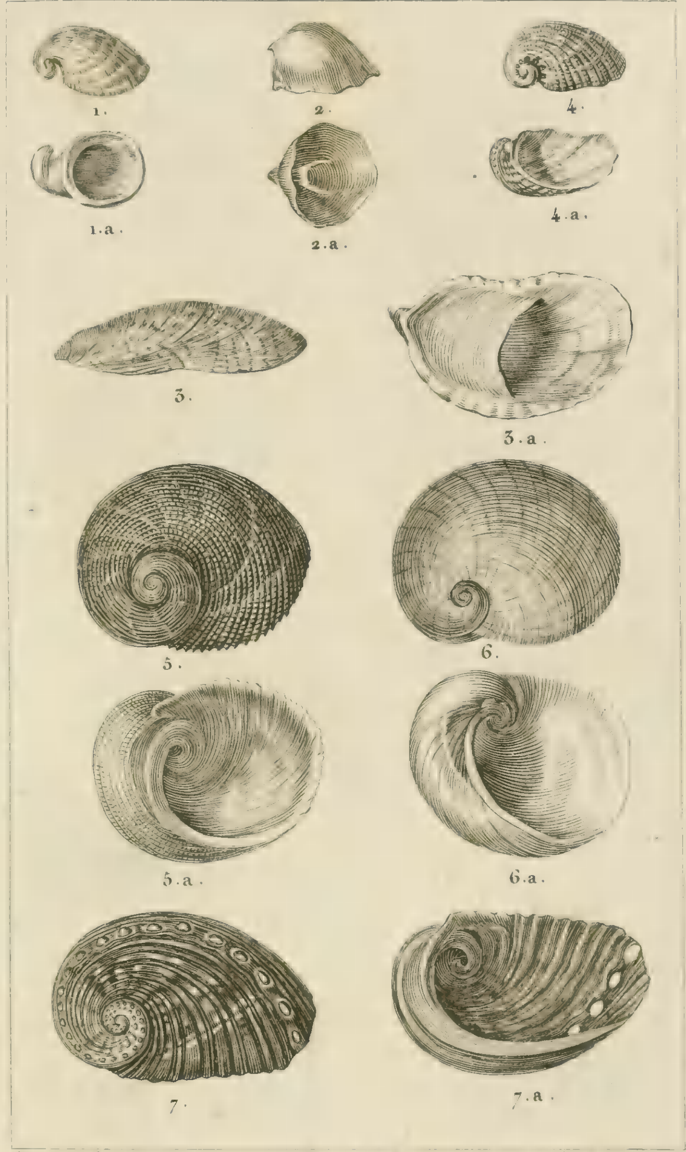
1.1.a.1.b. **RIMULE** de Blainville.
2.2.b. **EMARGINULE** déprimée.
3.3.a. ——————— échancrée.
4. **DENTALE** lisse.
5. **SPIRATELLE** limacine.
6. **HALIOTIDE** canaliculée.
7. **CRÉPIDULE** subspirée.
8. **CALYPTRÉE** Eteignoir.
9. **ATLANTE** de Péron.

XLIX.



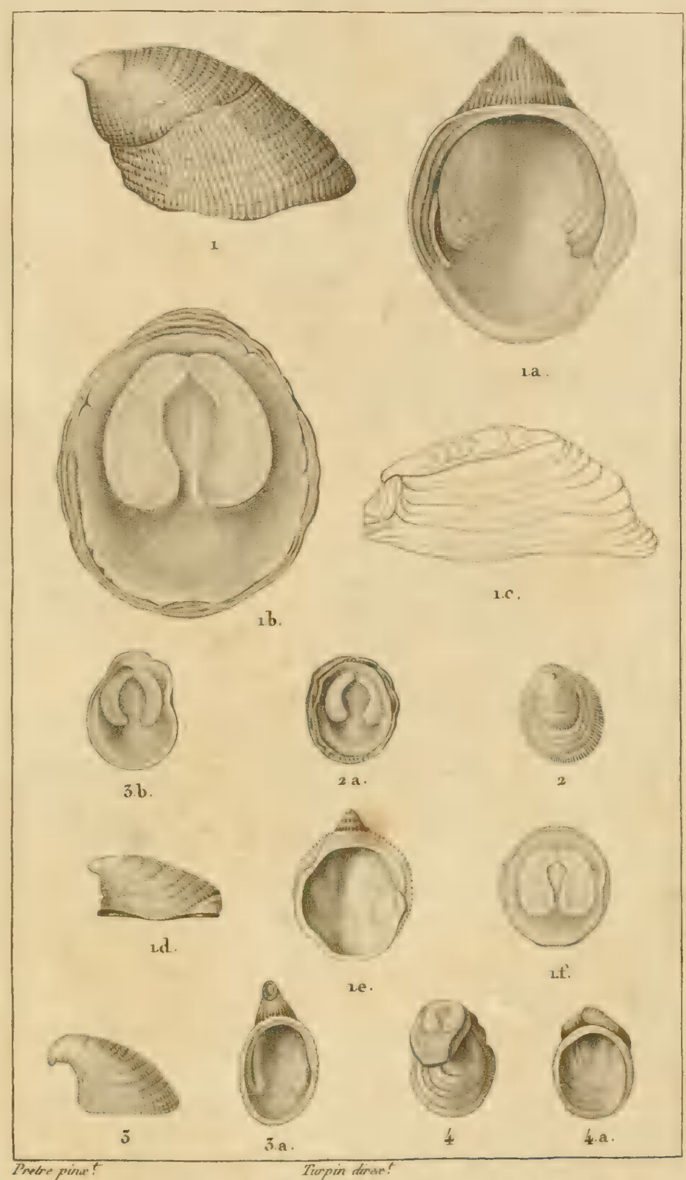
Prêtre pinx. *Turpin direx.* *Coignet sculp.*

1. PATELLE vulgaire.
2. ——— en bateau.
3. ——— scutellaire.
4. PATELLE en cuiller.
5. ——— pectinée.
6. ——— cymbulaire.
7. PATELLE rouge dorée.



Pretre pinx.t *Turpin direx.t* *Six deniers sculp.t*

1. CABOCHON tortillé. 1.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
2. CALYPTRÉE équestre. 2.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
3. CRÉPIDULE porcellane. 3.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
4. STOMATE nacrée. 4.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
5. STOMATELLE imbriquée. 5.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
6. SIGARET concave. 6.a. *Id. vue du côté de la bouche.*
7. HALIOTIDE à côtes. 7.a. *Id. vue du côté de la bouche.*



Pretre pinx.t *Turpin direx.t*

1. **HIPPONICE** corne-d'abondance. *(Def.)* 1.a. *Id. vue du côté de la bouche.* 1.b. *Son support vu en dedans.* 1.c. *Id. vu de profil.* 1.d. *La même espèce posée sur le support où elle a été trouvée.* 1.e. *Id. vue en dedans.* 1.f. *Le support vu en dedans.*

2. **HIPPONICE** de sowerby. *(Def.)* 2.a. *Son support présumé vu en dedans.*

3. **HIPPONICE** dilatée. *(Def.)* 3.a. *Id. vue en dedans.* 3.b. *Son support présumé vu en dedans.*

4. **HIPPONICE** mitrale. *(Def.)* Patella *mitrata. (Gue.) Coq. non fossile sur laquelle se trouve attaché un support.*

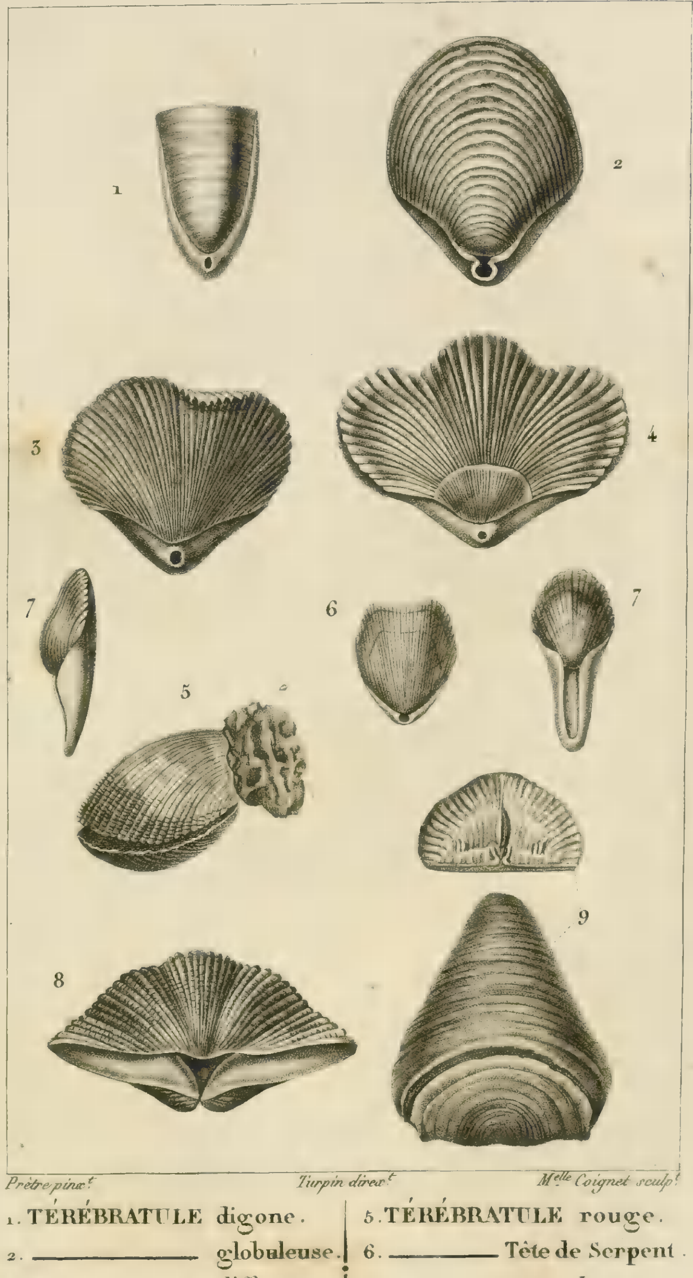


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t*

1. **TÉRÉBRATULE** dorsale. 1.a. *Id. ouverte.*

2. **ORBICULE** de la Norwège. 2.a. *Id. vue en dedans.*

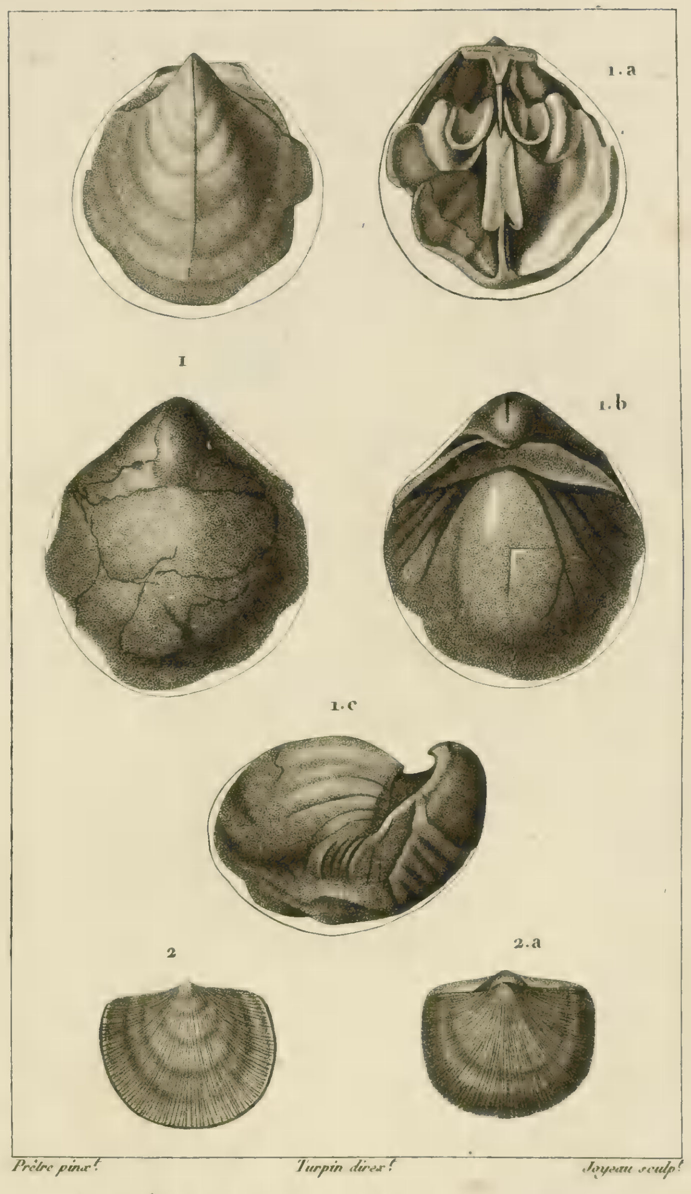
3. **LINGULE** anatine, *portée par son pédoncule.* 3.a. *Id. valves ouvertes.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *M.elle Coignet sculp.t*

1. TÉRÉBRATULE digone.	5. TÉRÉBRATULE rouge.
2. ———— globuleuse.	6. ———— Tête de Serpent.
3. ———— difforme.	7. ———— Lyre.
4. ———— ailée.	8. ———— canalifère.

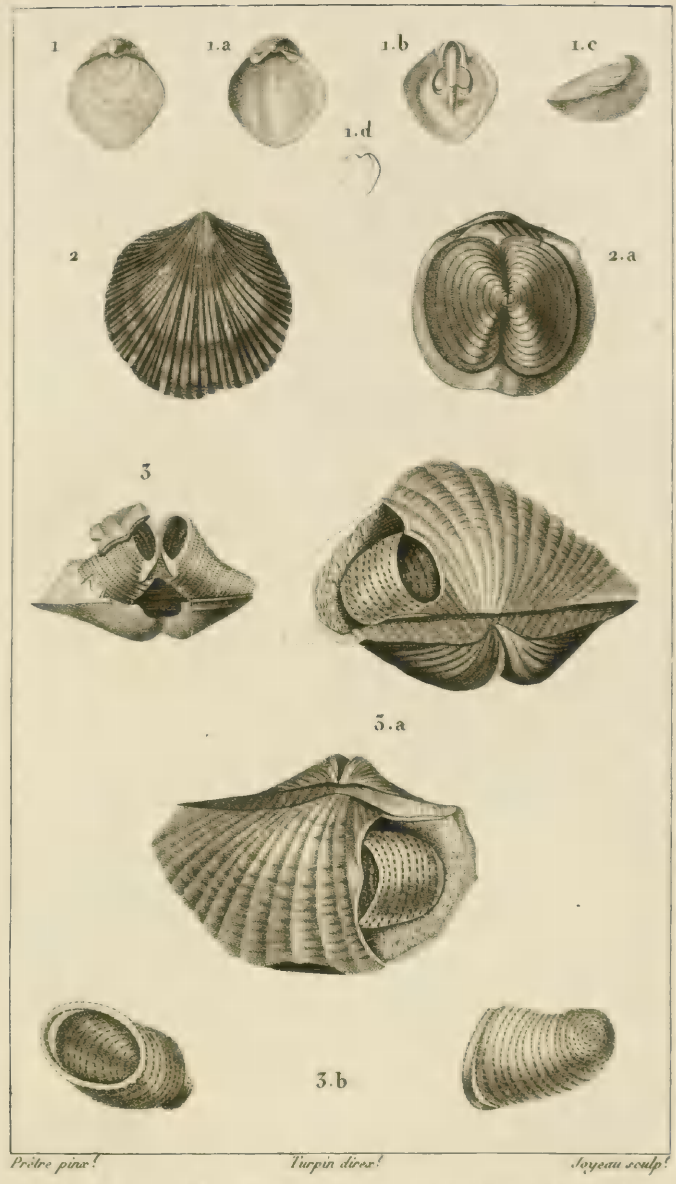
9. CALCÉOLE Sandaline.



1. STRYGOCÉPHALE de Burtin. *(Def.) Grandes valves vues en dessus.*

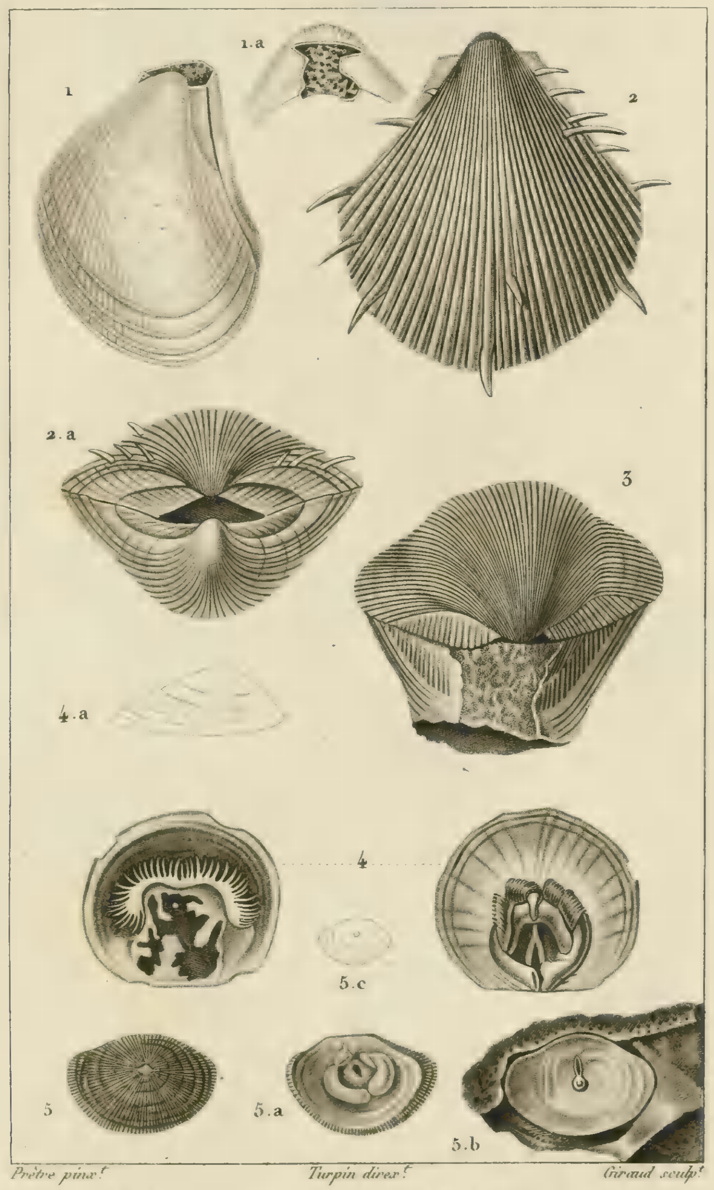
1.a. *Partie des deux valves vues en dedans.* 1.b. *Id. vue du côté du crochet.* 1.c. *Id. vue de côté.*

2. STROPHOMÈNES rugosa. *(Rafin.) vue en dessous.* 2.a. *Id. vue en dessus.*



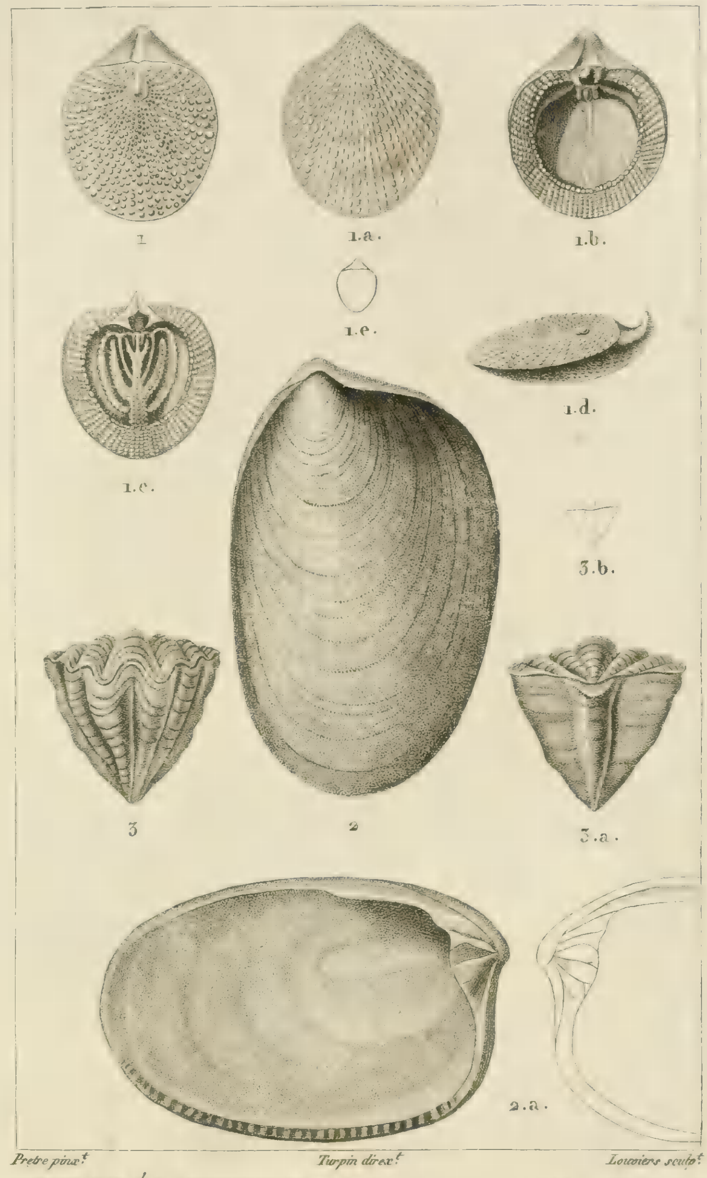
Prêtre pinx. *Turpin direx.* *Joyeau sculp.*

1. MAGAS pumilus. *(Sow.)* 1.a. *Id. grande valve vue en dedans.* 1.b. *Petite valve vue en dedans.* 1.c. *Id. vue de côté.* 1.d. *Id. grandeur naturelle.*
2. SPIRIFER de Sowerby. *(Def.) vu en dessus.* 2.a. *Id. vu en dedans.*
3. SPIRIFER trigonalis. *(Sow.) vu en dedans.* 3.a. *Id vu en dehors et partie en dedans.* 3.b. *Les deux corps cylindriques séparés.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Giraud sculp.t*

1. **DIANCHORE** striée. | 3. **PODOPSIDE** tronqué.
2. **PLAGIOSTOME** épineux. | 4. **ORBICULE** lisse.
5. **ORBICULE** de Norwège.



1. THECIDÉE rayonnante. *(Def.) Vue en dessus.* 1.a *Id. vue en dessous.* 1.b. *Valve inférieure, vue en dedans.* 1.c. *Valve supérieure, vue en dedans.* 1.d. *La même coquille vue de profil.* 1.e. *Grand. nat.*

2. CYPRICARDE modiolaire. *(Lam.)* 2.a *Id. ouverte et vue en dedans.*

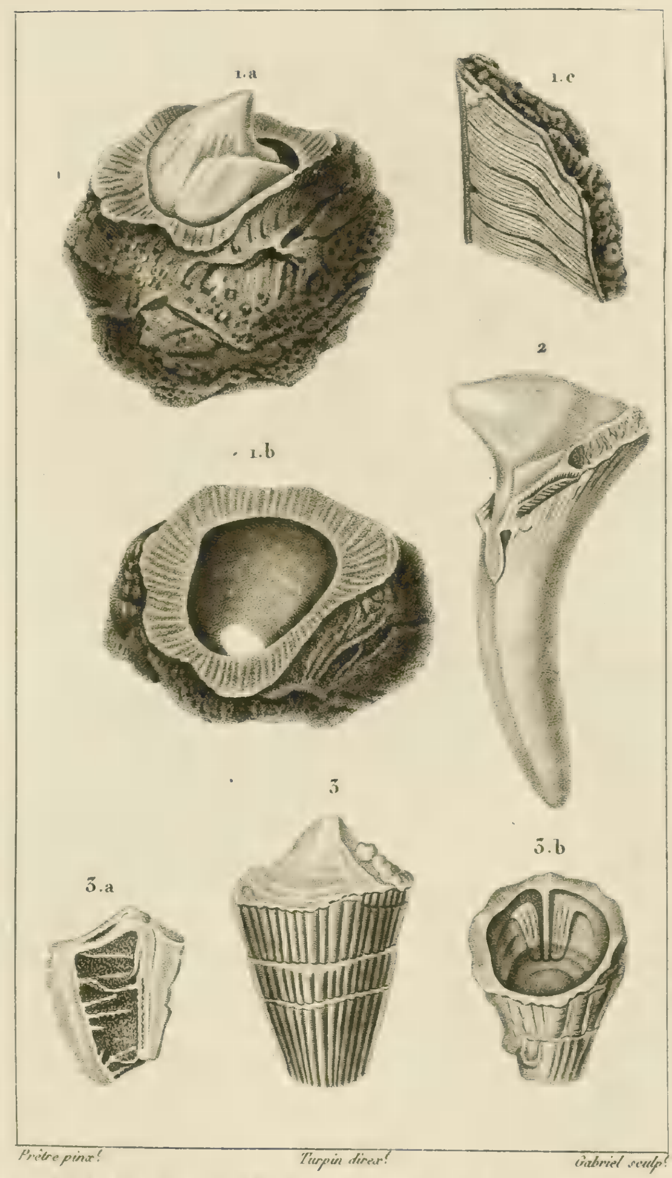
3. CALCÉOLE. hétéroclite. *(Def.) Vue par devant.* 3.a *Id. vue par derrière.* 3.b *Id. de Grand. nat.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Schmelz sculp.t*

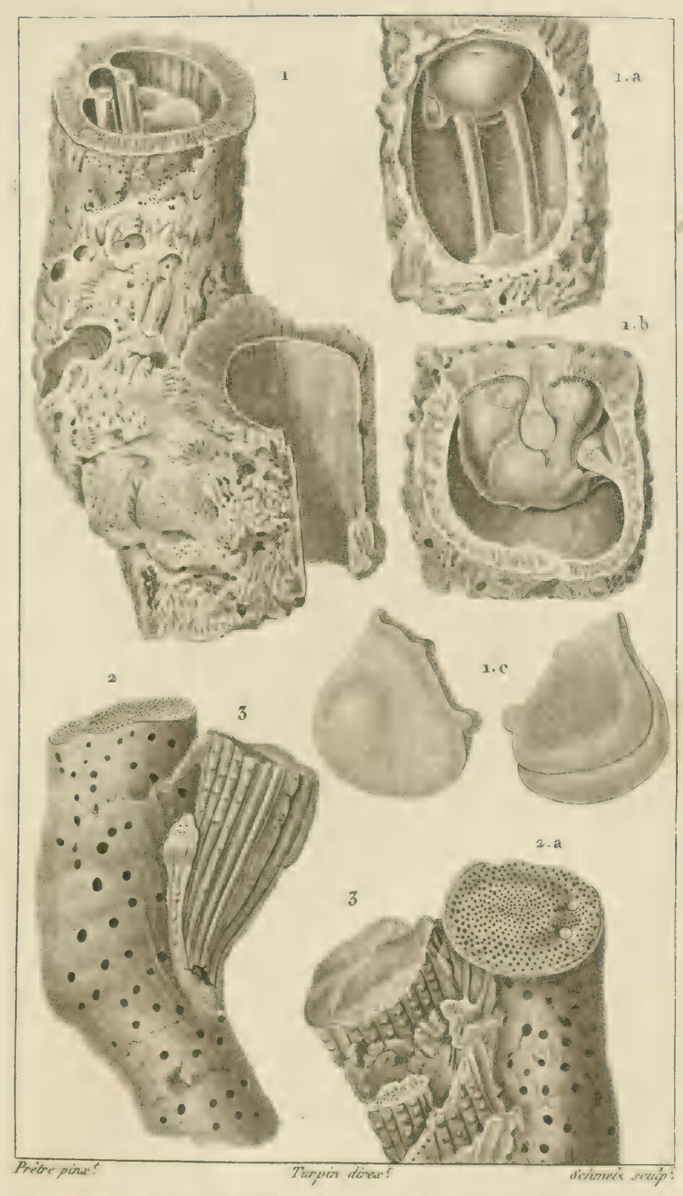
1. SPHÉRULITE foliacée. *(Lam.)*

1.a. *Id. vue en dessous.* 1.b et 1.c *Id. vue intérieurement.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Gabriel sculp.t*

1. **JODAMIE Duchâtel.** *(Def.) Valve inf.re et adh.te depuis Birostrite (Lam.)*
1.a *Id. vue d'une partie du moule int.r* 1.b *Vue int.re de la valve inf.re* 1.c *Id. Portion du test vue int.t*
2. **JODAMIE bilingue.** *(Def.) Moule intérieur.*
3. **RADIOLITE turbinée.** *(Lam.) vue extér.ent* 3.a *et* 3.b. *deux autres valves vues int.t*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Schmelz sculp.t*

1. HIPPURITE corne d'abondance. *(Def.) vue sans opercule.* 1.a *Id. vue intérieurement.* 1.b *Id. vue avec son opercule.* 1.c *Id. cloisons intérieures.*

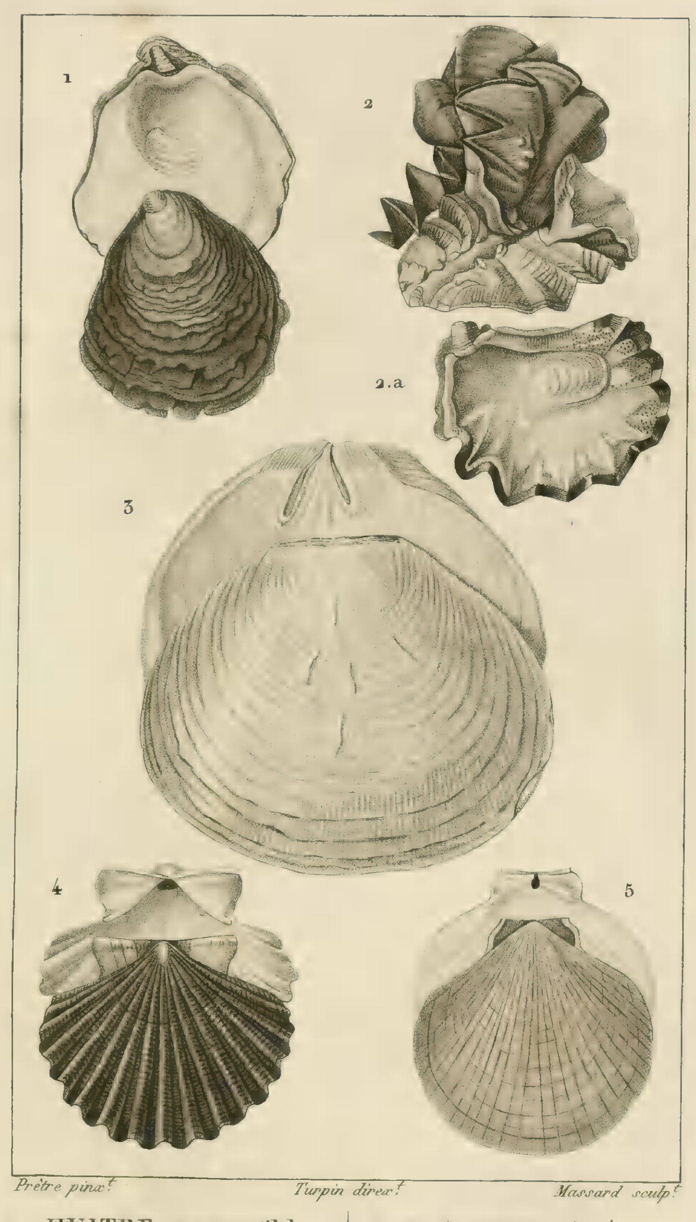
2. HIPPURITE bioculée. *(Lam.) vue de côté.* 2.a *Id.t vue du côté de l'opercule.*

3. HIPPURITE sillonnée. *(Def.) attachée à l'Hipp. bioculée.*



1. **CRANIE** antique *(Defrance.)* { 1. a. *Vue du côté inférieur.* 1. b. *Vue de profil.* }
2. **CRANIE** masque. 2. a. *Valve vue en dedans.*
3. **ANOMIE** pelure d'oignon. 3. a. *Son osselet.*
4. **GRYPHÉE** arquée.
5. **HUÎTRE** nacrée. 5. a. *Valves ouvertes.*

LX.

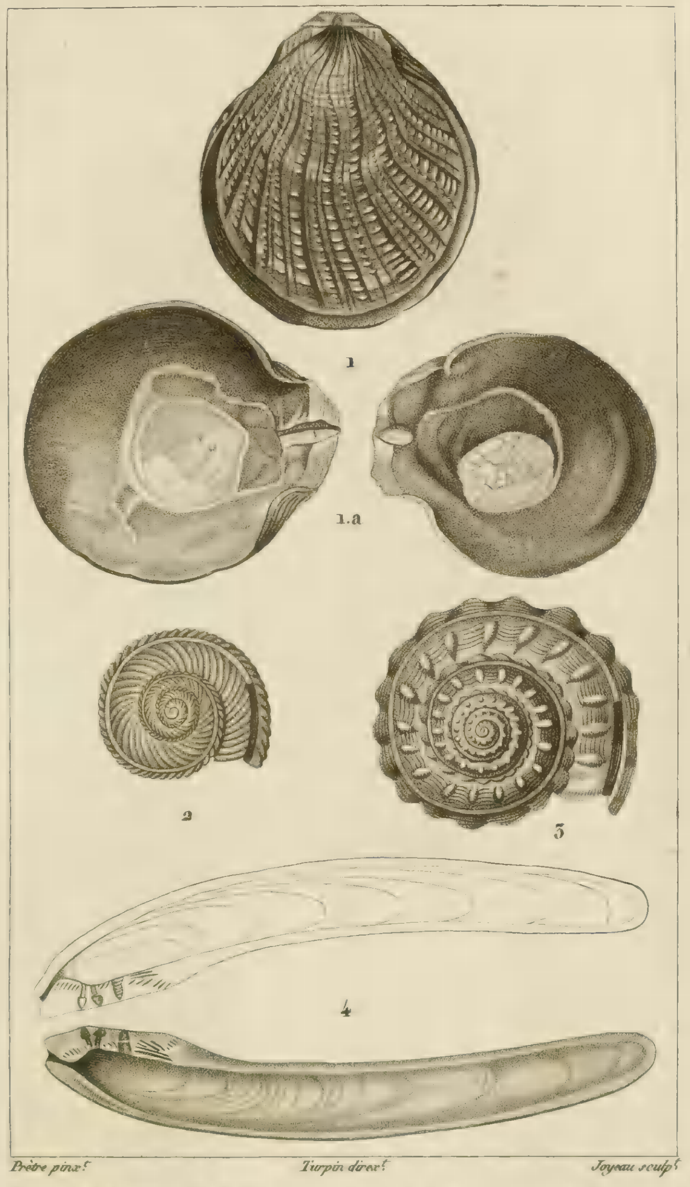


Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. HUITRE comestible. | 3. PLACUNE vitrée.

2. ——— Crête de Coq | 4. PEIGNE de St. Jacques.

5. PEIGNE Sole.



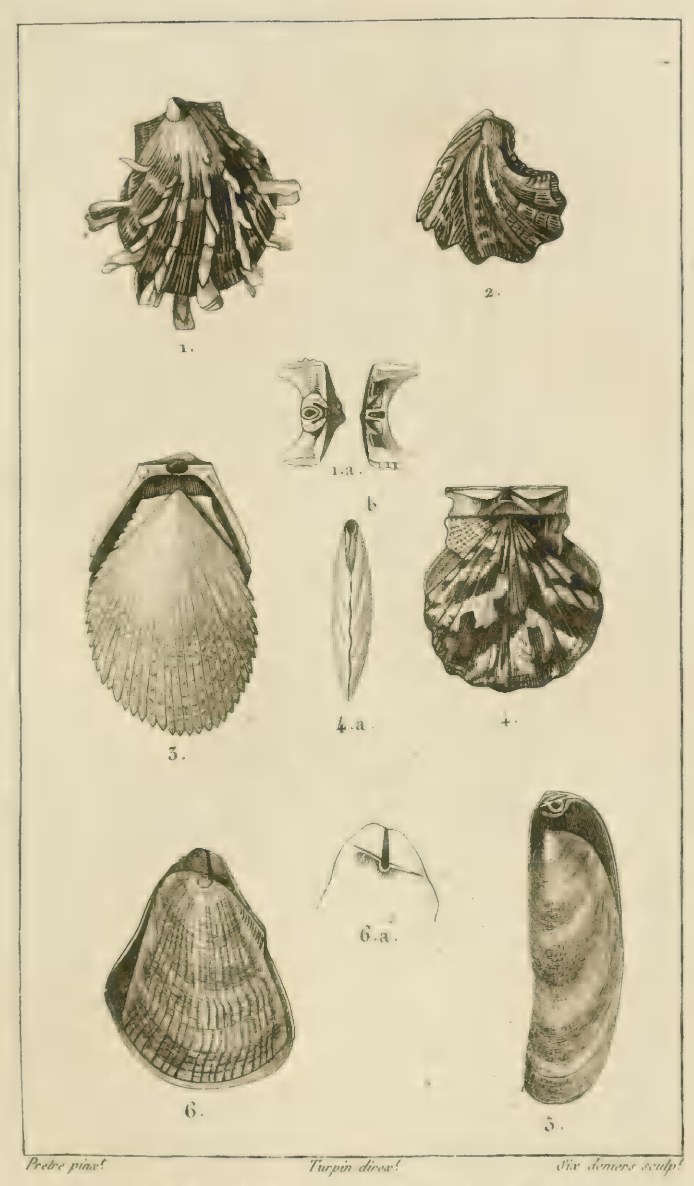
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Joyeau sculp.t*

1. **HINNITE** de Cortesi. *(Def.)* 1.a *Id. ouverte et vue intérieurem.t*

2. **PLEUROTOMAIRE** ornée. *(Def.)*

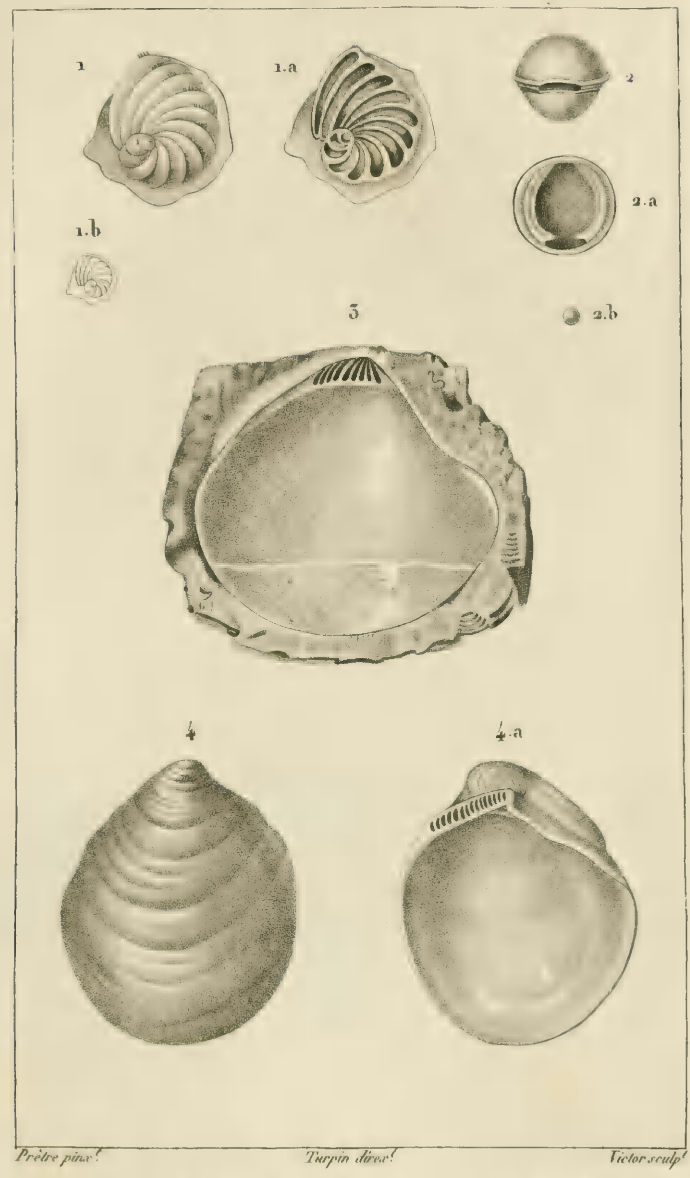
3. **PLEUROTOMAIRE** tuberculeuse. *(Def.)*

4. **GERVILLIE** solénoïde. *(Def.) ouverte et vue intérieurement.*



Pretre pinx! *Turpin direx!* *Six deniers sculp!*

1. SPONDYLE gaiderope. 1.a. *charnière des deux valves.*
2. PLICATULE gibbeuse.
3. LIME commune.
4. PEIGNE glabre. { 4.a. *Id. vue de profil pour faire voir en b. le passage du byssus.*
5. VULSELLE lingulée.
6. HOULETTE spondyloide. 6.a. *charnière de l'une des valves.*



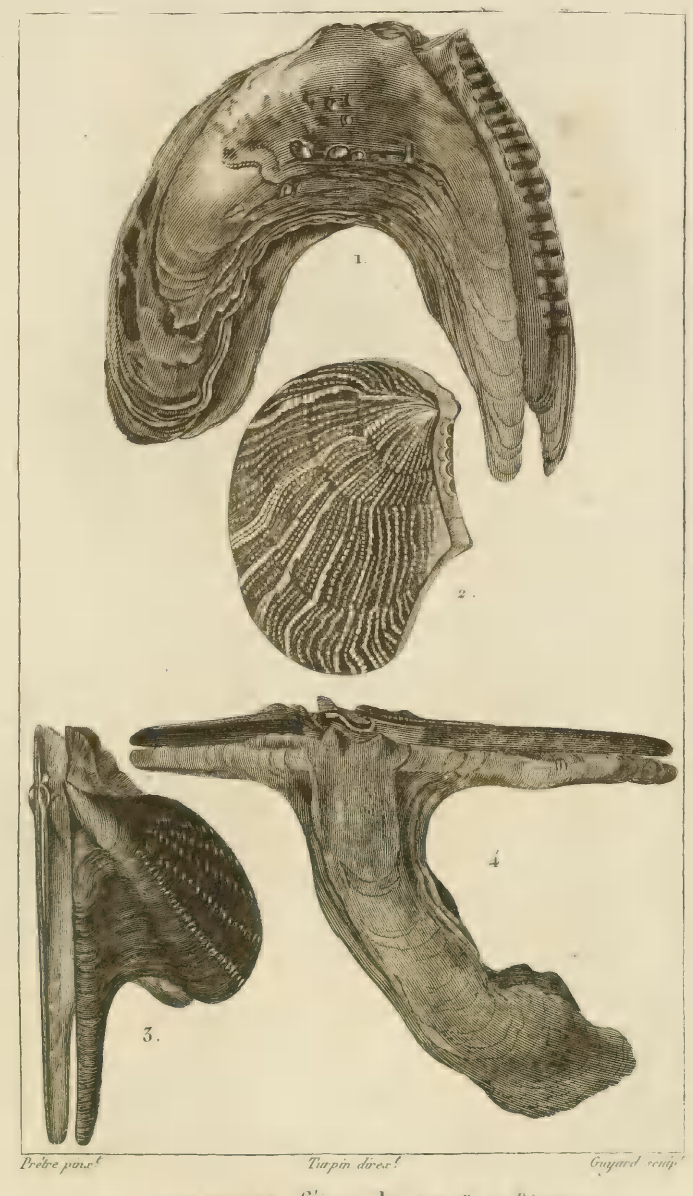
1. **CRISTELLAIRE** casque. *(Lam.) grossie.* 1.a *Id. coupée transv.t* 1.b *Id. G.r nat.le*

2. **PYRGO** lisse. *(Def.) grossie.* 2.a *Id. vue intérieurem.t* 2.b *Id. Grand.r naturelle.*

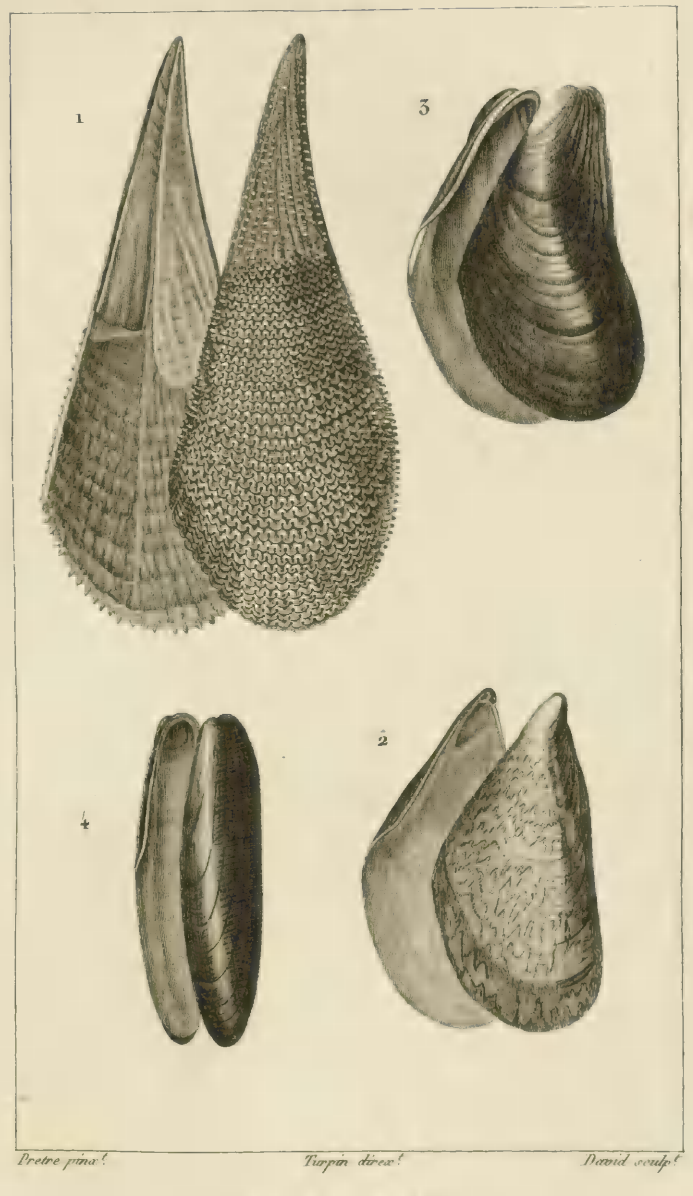
3. **PULVINITE** d'Adanson. *(Def.)*

4. **CATILLUS** Lamarckii. *(Brong.) vu par dessus.* 4.a *Id. vu en dedans avec sa charnière.*

LXIII



1. **PERNE** fémorale. *var. B. ou Bigorne.*
2. **CRÉNATULE** aviculaire.
3. **AVICULE** aronde.
4. **MARTEAU** commun.



1. **PINNE** noble.
2. **MOULE** d'Afrique.
3. **MODIOLE** des Papous.
4. **LITHODOME** ordinaire.

LXV



Pretre pinx.t *Turpin direx.t* *Carnonkel sculp.t*

1. ARCHE barbue.
2. ARCHE de Noë.
3. PETONCLE pectiniforme.
4. CUCULLÉE auriculifère.
5. NUCULE margaritacée.

LXV *bis.*



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

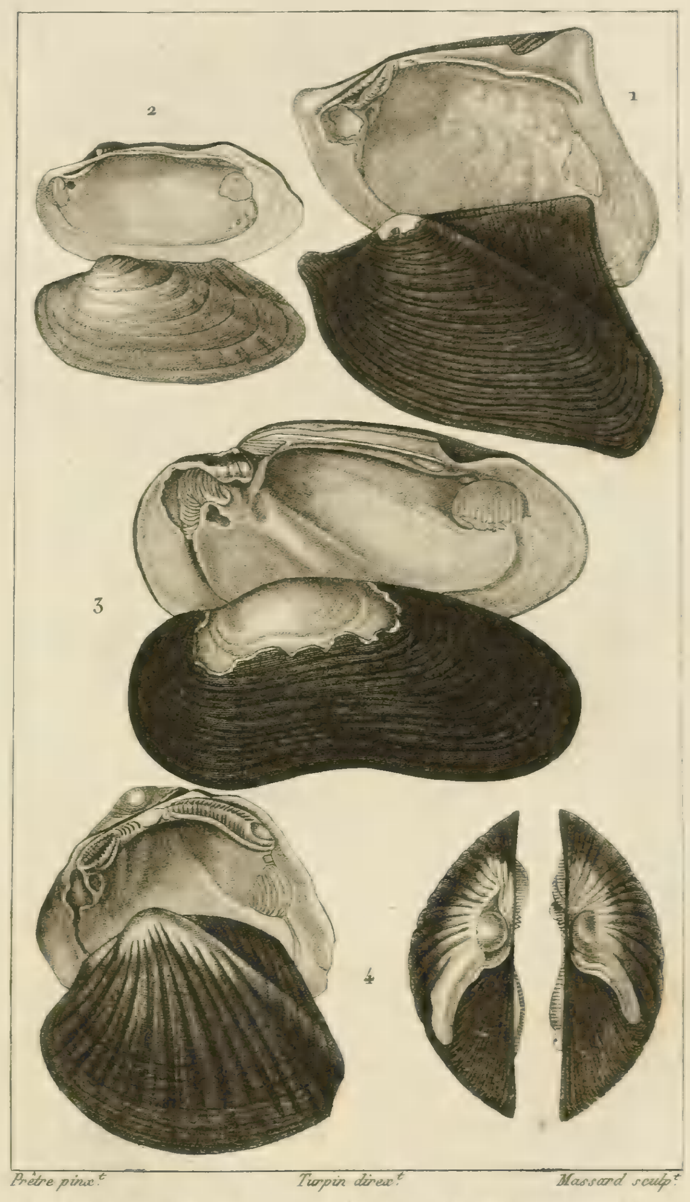
1. ARCHE bistournée.
2. ——— mytiloïde.
3. ——— velue.
4. MARTEAU vulsellé.
5. INOCÉRAME concentrique.
6. CYPRICARDE de Guinée.
7. AVICULE mère-perle.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

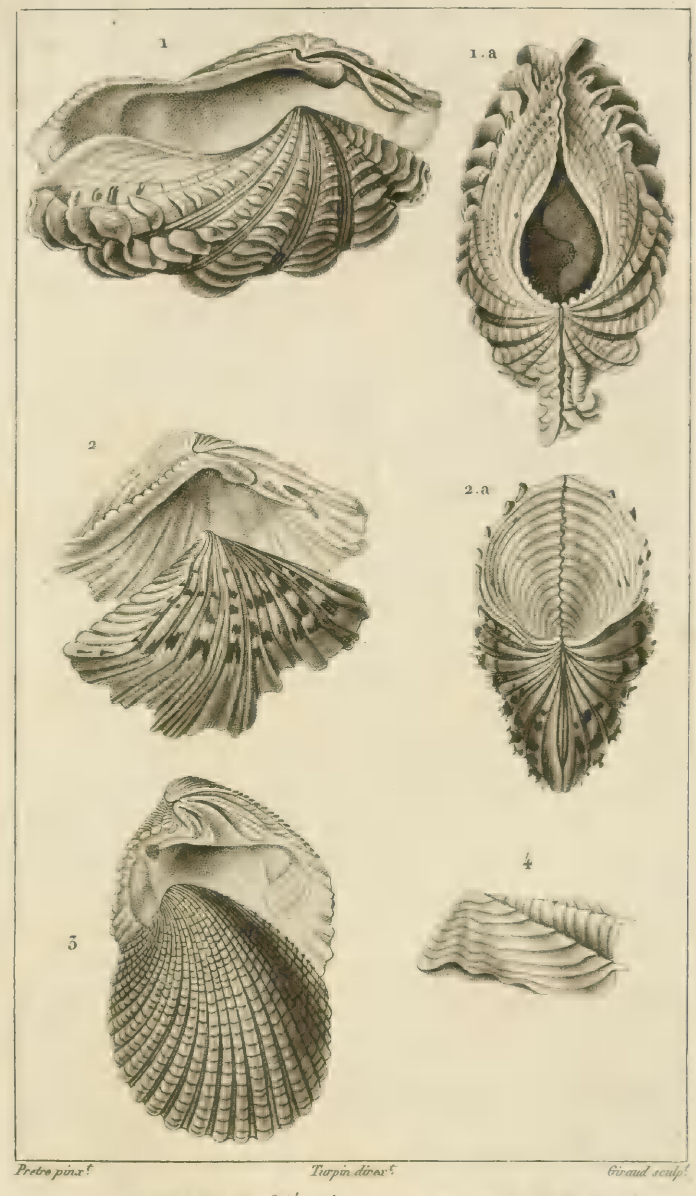
1. ANODONTE des Cygnes. | 2. IRIDINE exotique.
3. ANODONTE dipsade.

LXVII.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. MOULETTE ridée.
2. ——— des Peintres
3. MOULETTE sinuée.
4. ——— Castalie.



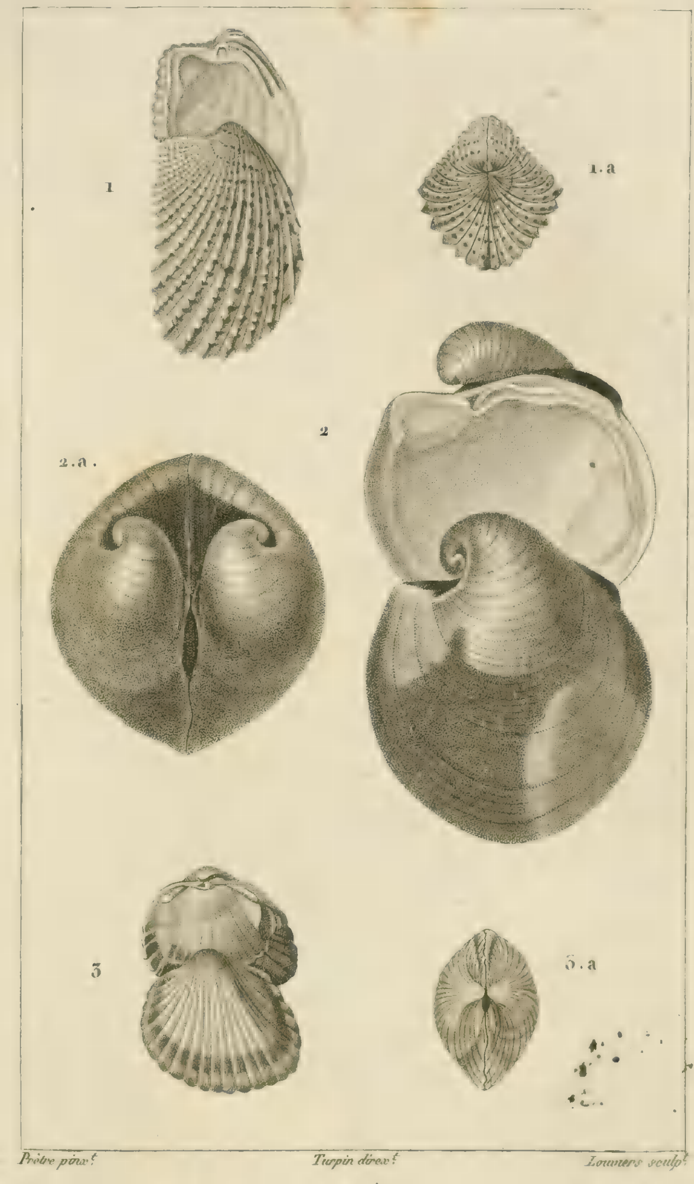
Pretre pinx.t Turpin direx.t Giraud sculp.t

1. TRIDACNE bénitier. 1.a. *La même vue par le dos.*

2. HIPPOPE chou. 2.a. *La même vue par le dos.*

3. VÉNÉRICARDE imbriquée.

4. HIATELLE à deux fentes.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Louvers sculp.t*

1. CARDITE tachetée. 1.a *Id. vue par le dos.*
2. ISOCARDE globuleuse. 2.a *Id. vue par le dos.*
3. BUCARDE édule. 3.a *Id. vue par le dos.*



Pretre pinx.t *Turpin direx.t* *Sixdeniers sculp.t*

1. **TRIGONIE** nacrée. 1.a *La même ouverte pour montrer la charnière.*

2. **CAME** feuilletée.

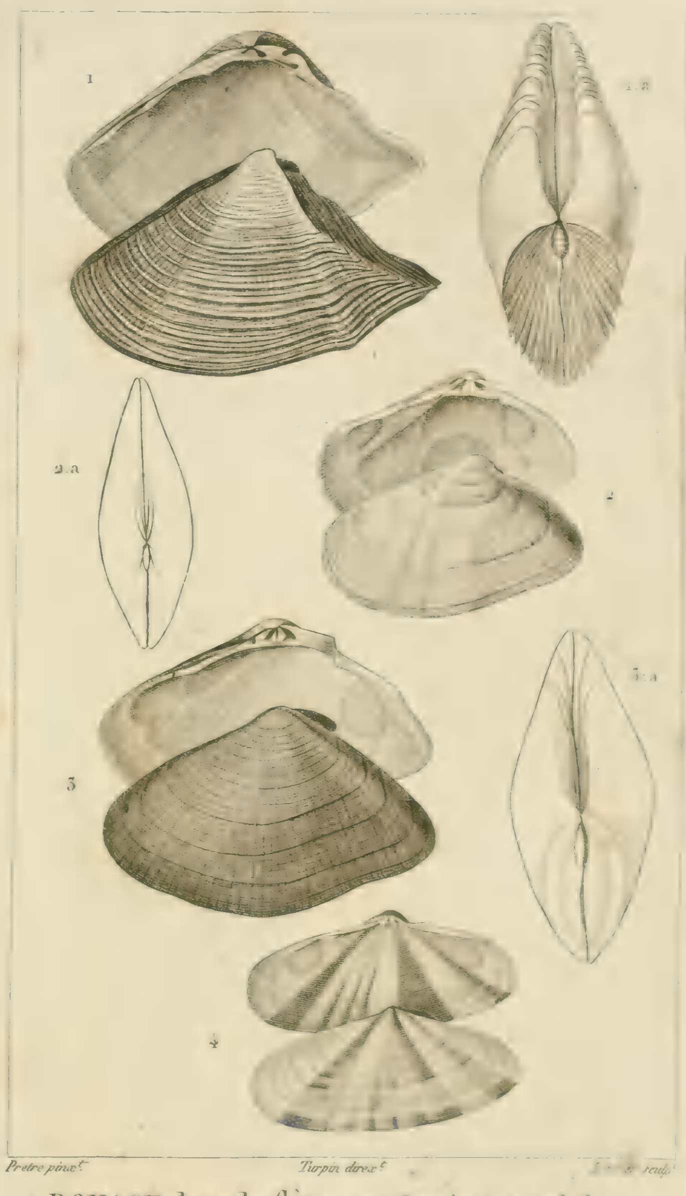
3. **CORBULE** gauloise. 3.a et 3.b. *Détails de la charnière.*

4. **DICÉRATE** ariétine.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. OPIS cardissoïde. *(Le sommet et la charnière seulement.)*
2. ETHÉRIE elliptique.
3. BUCARDE Sourdon.
4. HÉMICARDE Soufflet.
5. CYPRINE d'Islande.

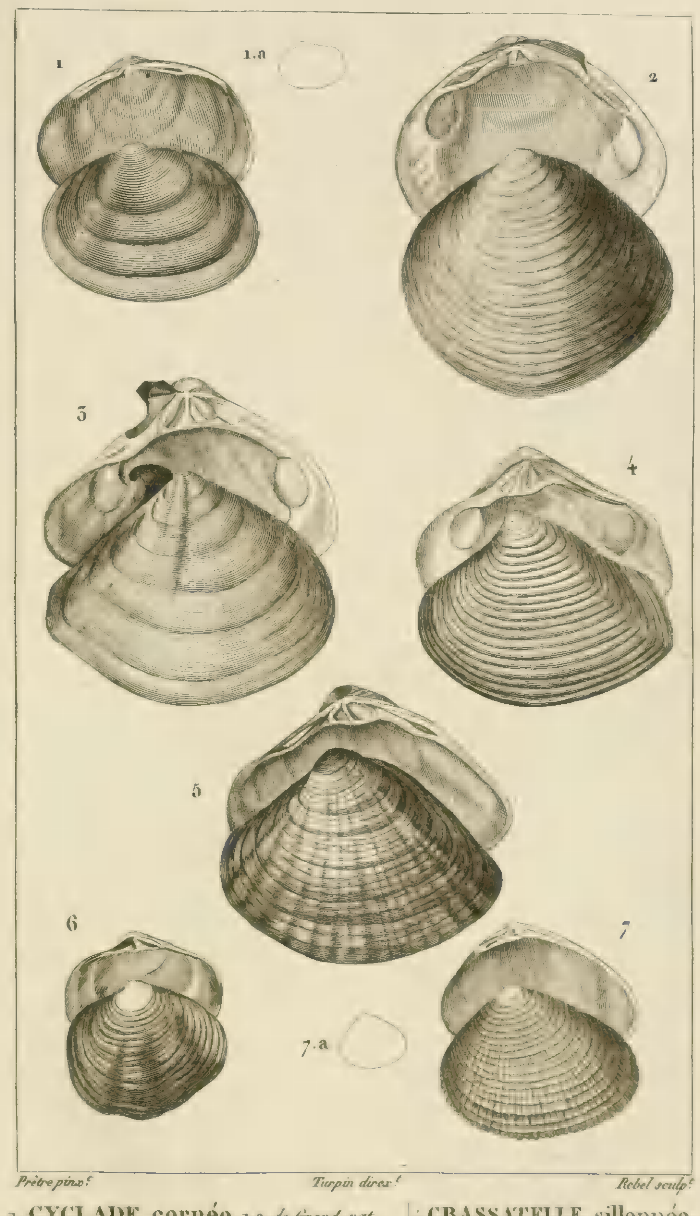


Pretre pinx.t Turpin direx.t [illegible] sculp.

1. DONACE bec de flute. 1.a. *La même vue par le dos.*
2. DONACE des canards. 2.a. *La même vue par le dos.*
3. CAPSE du Brésil. 3.a. *La même vue par le dos.*
4. TELLINE Soleil levant.



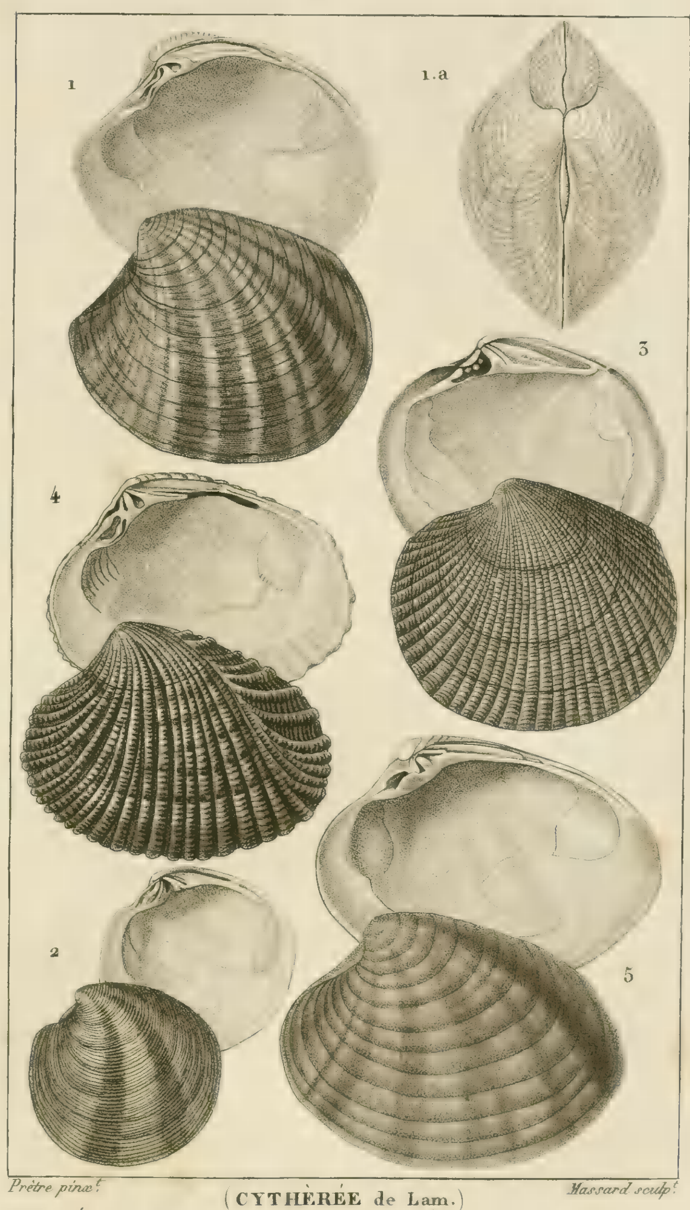
1. LORIPÈDE lacté. *(Telline lactée.)* 1.a. *Le même vu en dedans.*
2. TELLINIDE de Timor. 2.a. *La même vue par le dos.*
3. LUCINE divergente. 3.a. *La même vue en dedans.*
4. CORBEILLE renflée.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Rebel sculp.t*

1. CYCLADE cornée. 1.a *de Grand. nat.*
2. CYCLADE de Ceylan. *(Dict.) G. Cyrène. (Lam.k)*
3. GALATHÉE à rayons.
4. CRASSATELLE sillonnée.
5. MACTRE lisor.
6. ONGULINE transverse.
7. ÉRYCINE cardioïde. 7.a *de Gr. nat.*

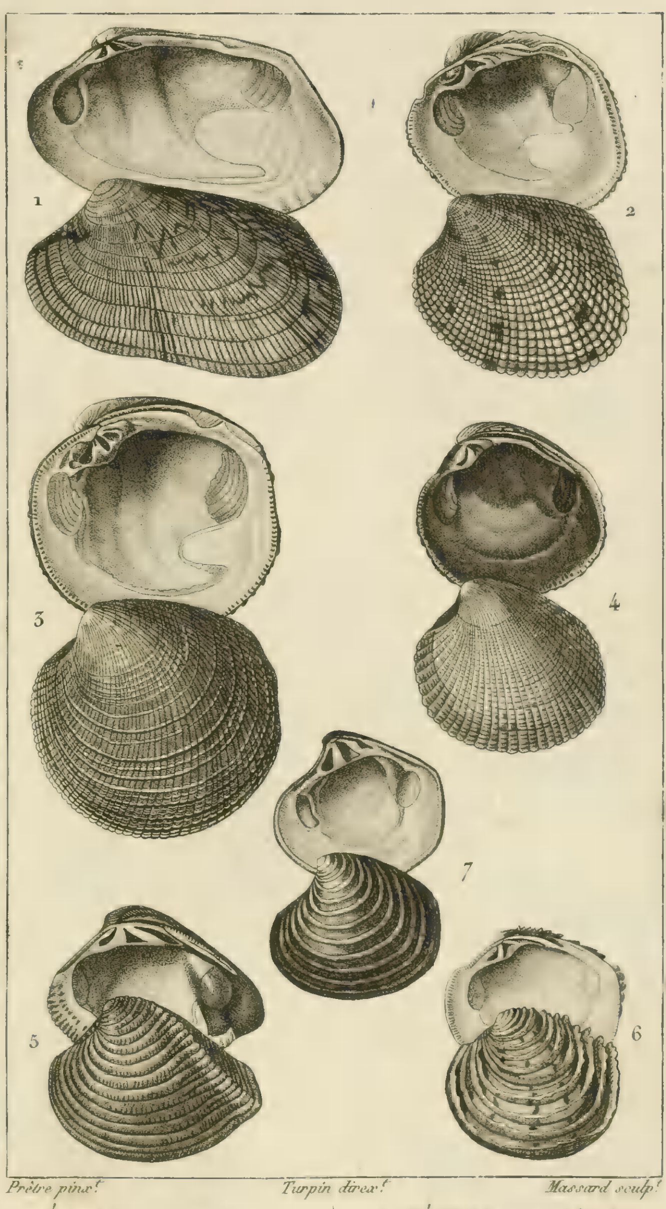
LXXIV.



Prêtre pinx.t Massard sculp.t

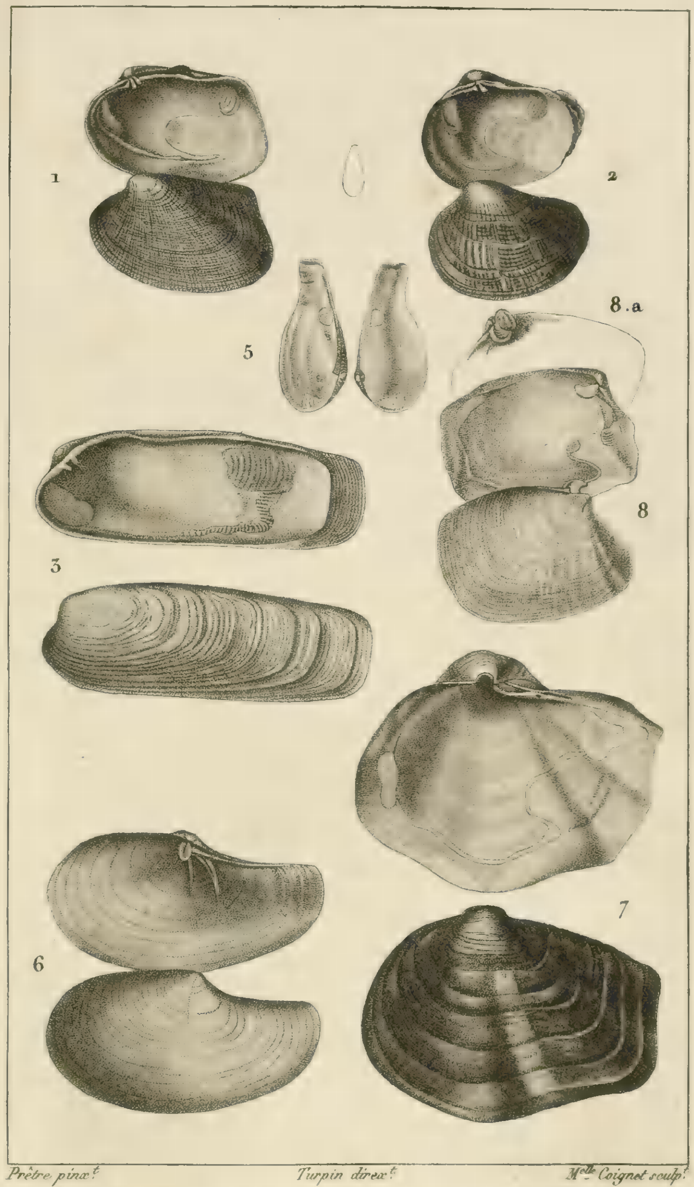
(CYTHÉRÉE de Lam.)

1. VÉNUS tumescente. | 3. VÉNUS tigerrine.
2. ——— exolète. | 4. ——— pectinée.
5. VÉNUS fauve.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. VÉNUS croisée.
2. ——— corbeille.
3. ——— bombée.
4. VÉNUS rudérale.
5. ——— crénulaire.
6. ——— chambrière.
7. VENUS crassatelle.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Mlle Coignet sculp.t*

1. **VÉNÉRUPE** lamelleuse.
2. ———————— pétricole.
3. **CORALLIOPHAGE** carditoïde.
5. **SPHÈNE** de Birgham.
6. **ANATINE** subrostrée.
7. **THRACIE** corbuloïde.
8. **ANATINE** trapézoïdale. 8.a. *Id. montrant la pièce calcaire du tégum.t sur la valve droite.*

LXXVII.



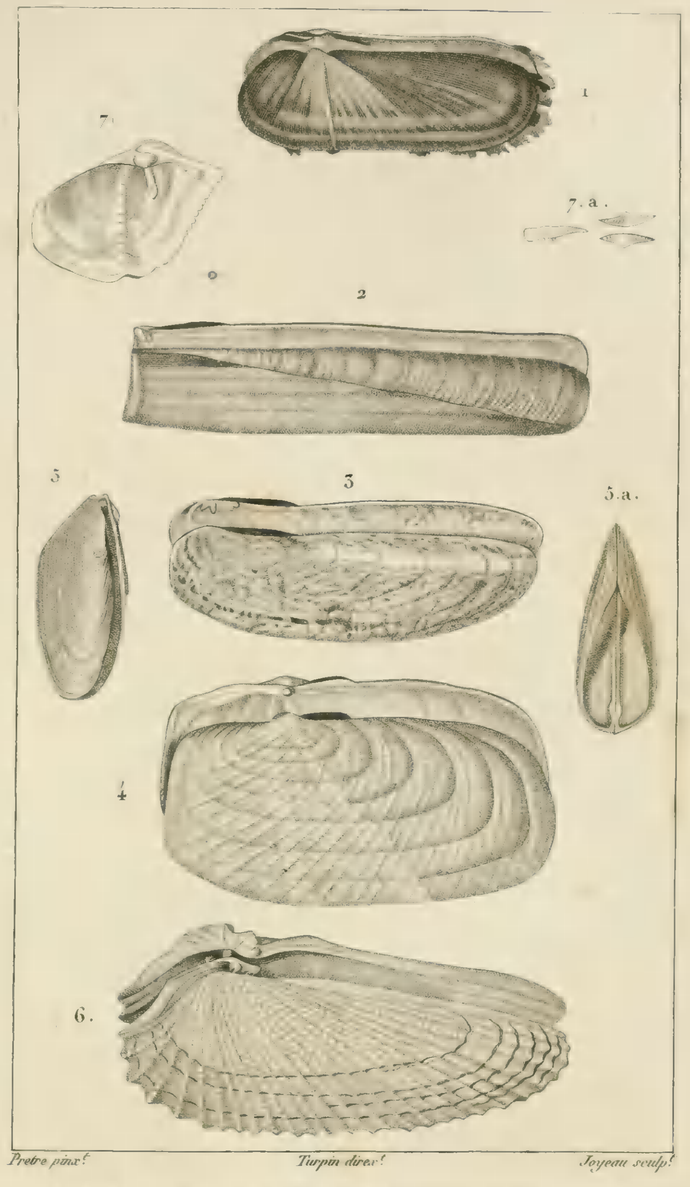
Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Giraud sculp.t*

1. MYE des sables.
2. LUTRICOLE comprimée.
3. ——————— solénoïde.
4. PSAMOCOLE vespertinale.
5. SOLÉTELLINE radiée.
6. SANGUINOLAIRE rugueuse.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Massard sculp.t*

1. PSAMMOBIE vergettée.
2. PSAMMOTÉE violette.
3. CORBULE australe.
4. SANGUINOLAIRE soleil-couchant.
5. PANDORE rostrée. 5.a *Id. vue par le dos.*
6. AMPHIDESME glabelle.



Pretre pinx.t Turpin direx.t Joyeau sculp.t

1. SOLEMYE australe. 2. SOLEN gaine. 3. SOLEN coutelet. 4. SOLEN rose. 5. GASTROCHÈNE cuneiforme. 5.a. *Id. vue en dessous.* 6. PHOLADE grande taille.

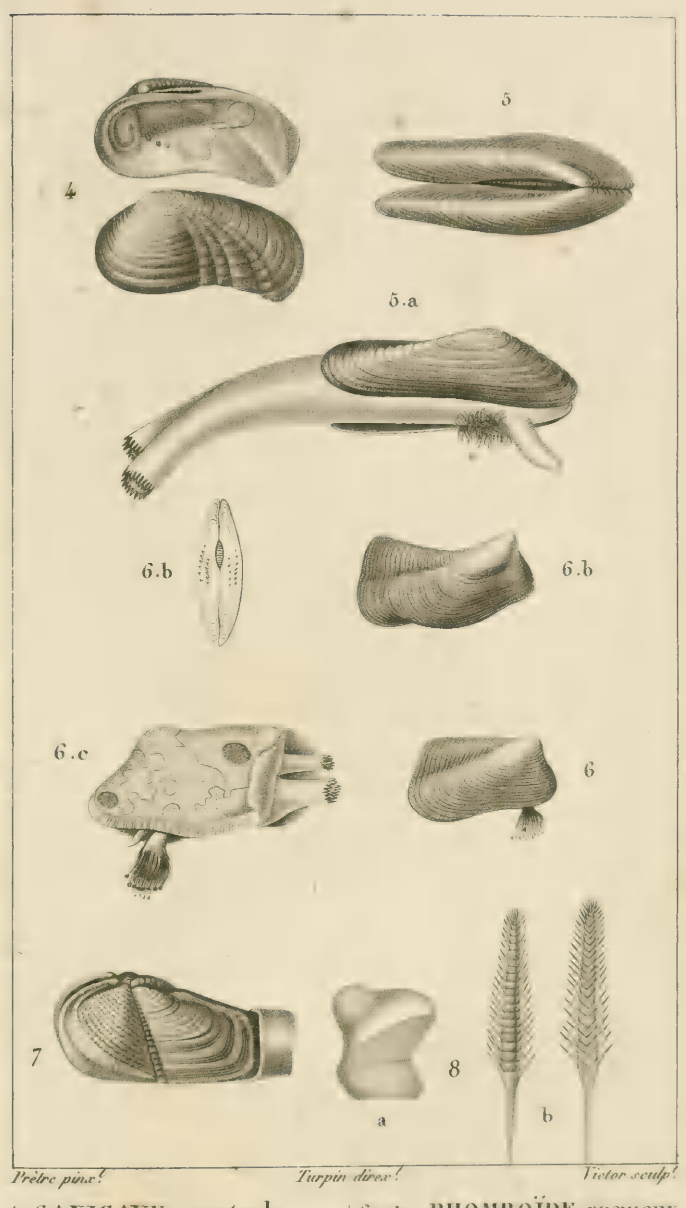
7. PHOLADE crépue. 7.a. *Pieces accessoires de la* PH. julan.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Giraud sculp.t*

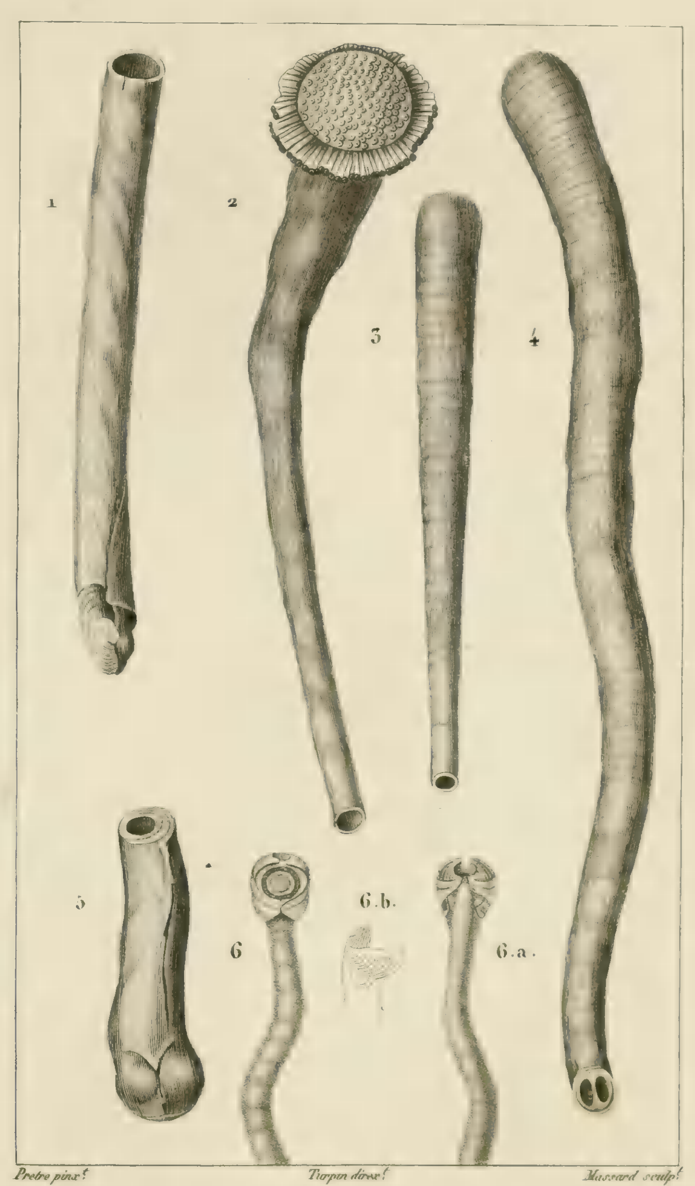
1. SOLÉCURTE Gousse. | 2. PANOPÉE d'Aldrovande.

3. GLYCIMÈRE épaisse.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Victor sculp.t*

4. **SAXICAVE** australe. | 6.a,b,c. **RHOMBOÏDE** rugueux.
5.5.a. **BYSSOMYE** pholadine. | 7. **PHOLADE** striée.
8. **TARET** bipalmulé. a. *Sa valve droite.* b. *Sa palmule.*

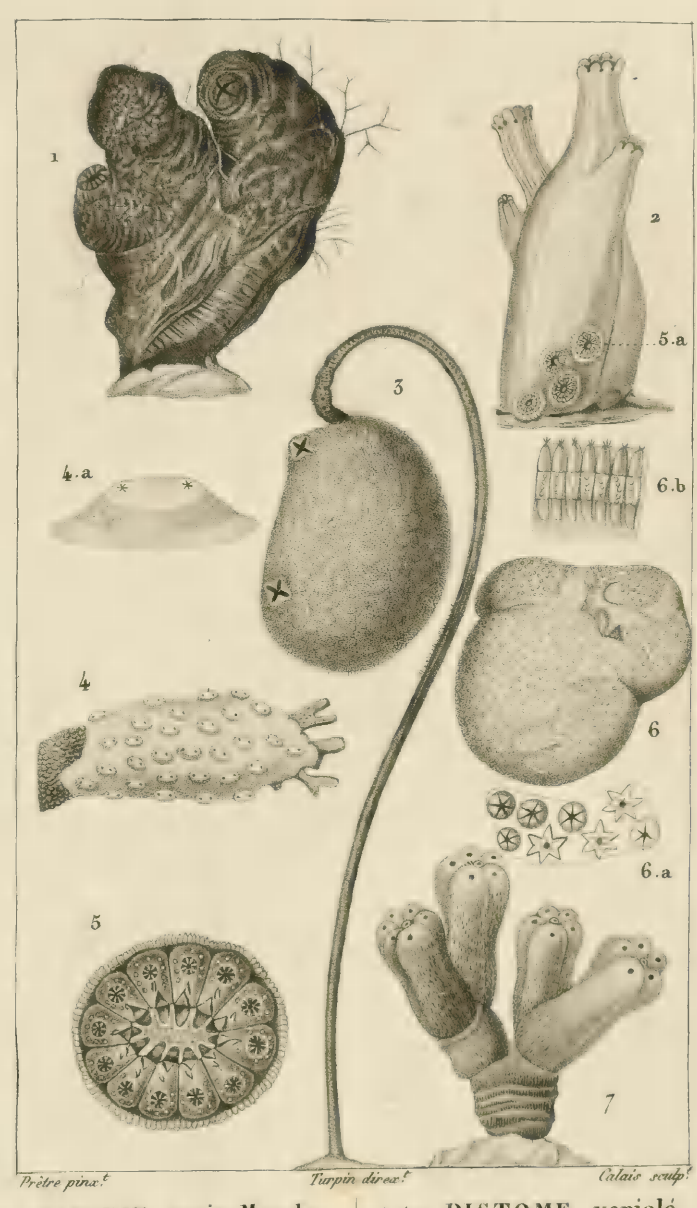


Pretre pinx.t Turpin direx.t Massard sculp.t

1. CLAVAGELLE tibiale.
2. ARROSOIR de Java.
3. FISTULANE massue.
4. FISTULANE corniforme.
5. TÉRÉDINE masquée.
6. TARET commun, *vu en dessous.*

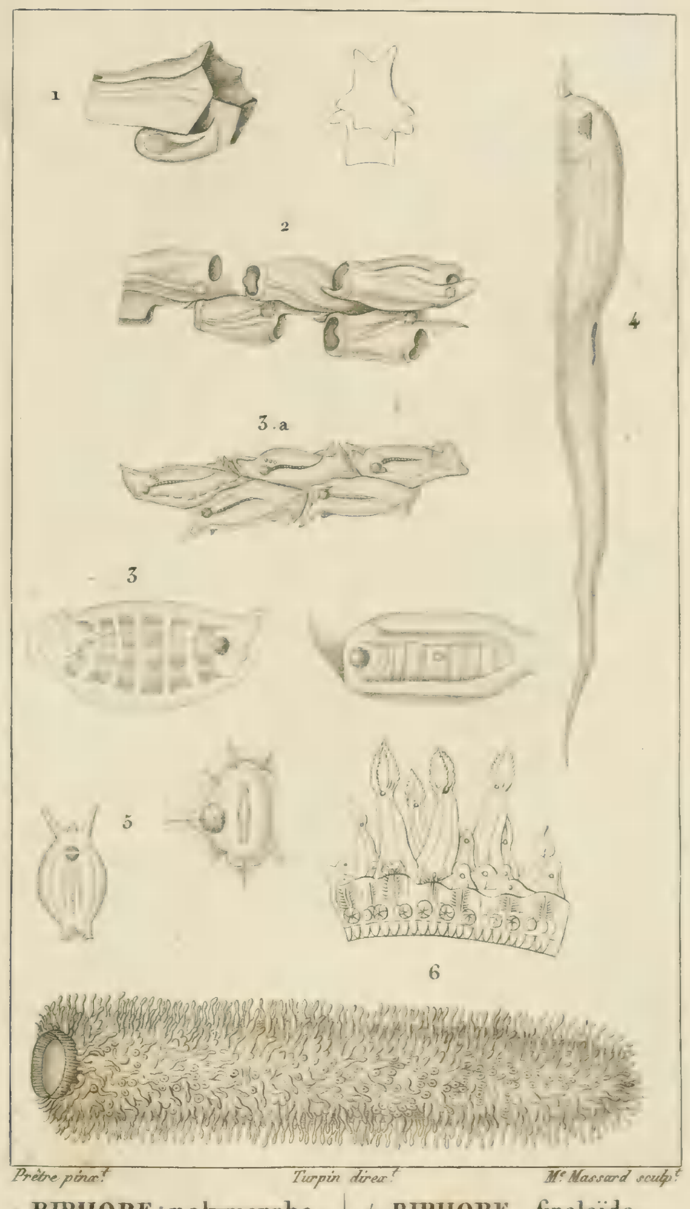
6.a. *Vu en dessus.* 6.b. *Vu de profil.*

LXXXII.

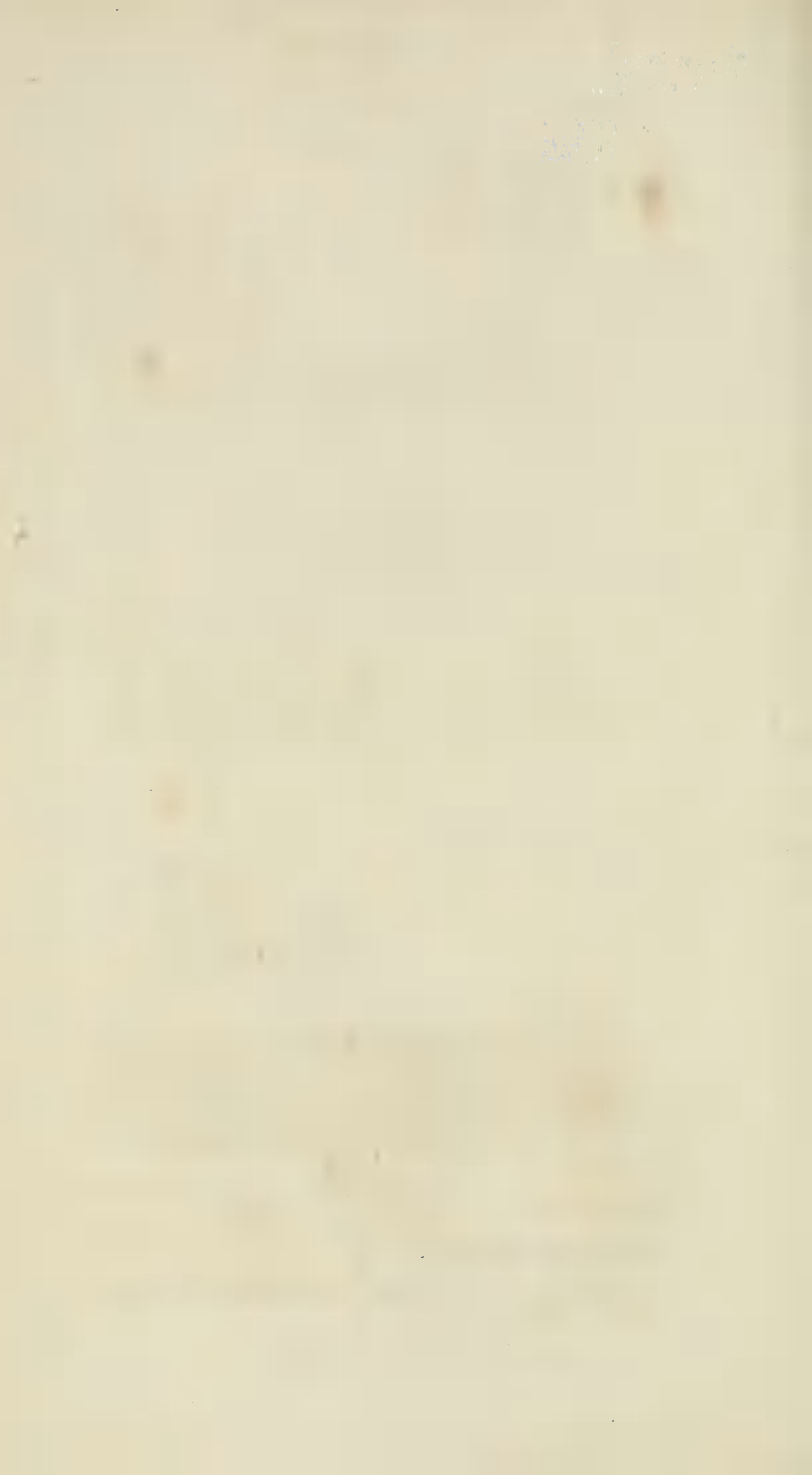


1. ASCIDIE petit-Monde.
2. ——— intestinale.
3. ——— en massue.
4.4.a. DISTOME variolé.
5.5.a. BOTRYLLE étoilé.
6.6.a. SYNOIQUE sublobé.
-. SYNOIQUE simple.

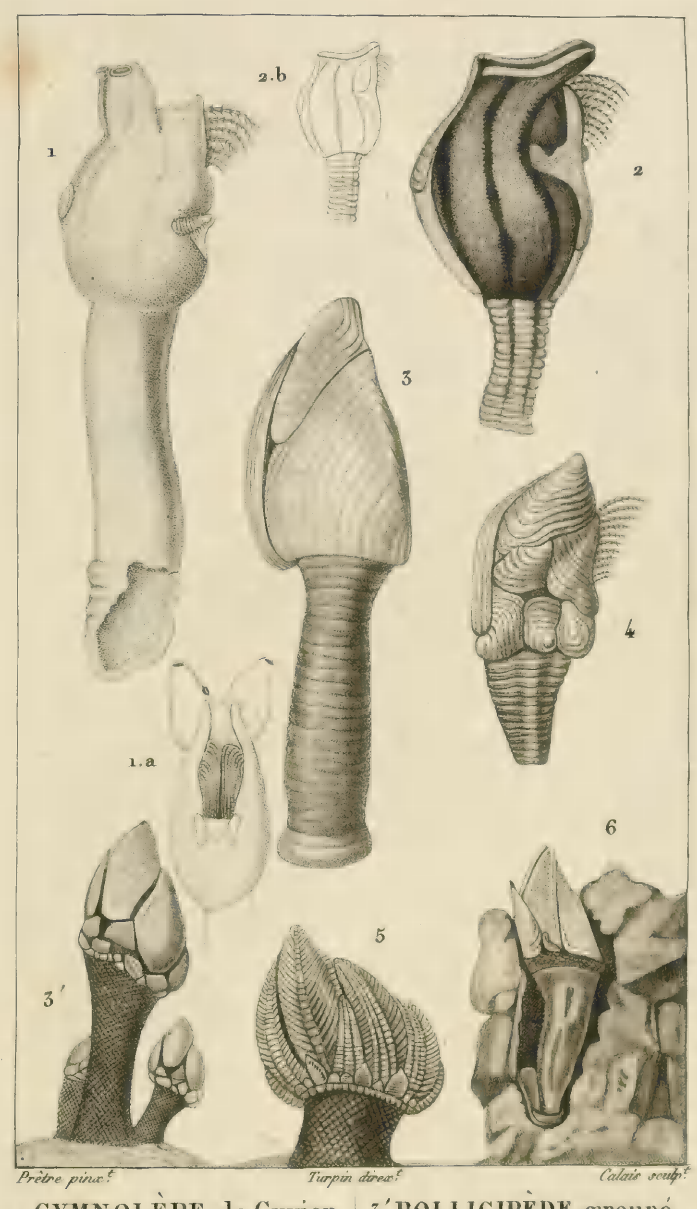
LXXXIII.



1. **BIPHORE** polymorphe.
2. ——— fusiforme.
3. ——— zonaire.
4. **BIPHORE** firoloïde.
5. ——— bicorne.
6. **PYROSOME** Géant.

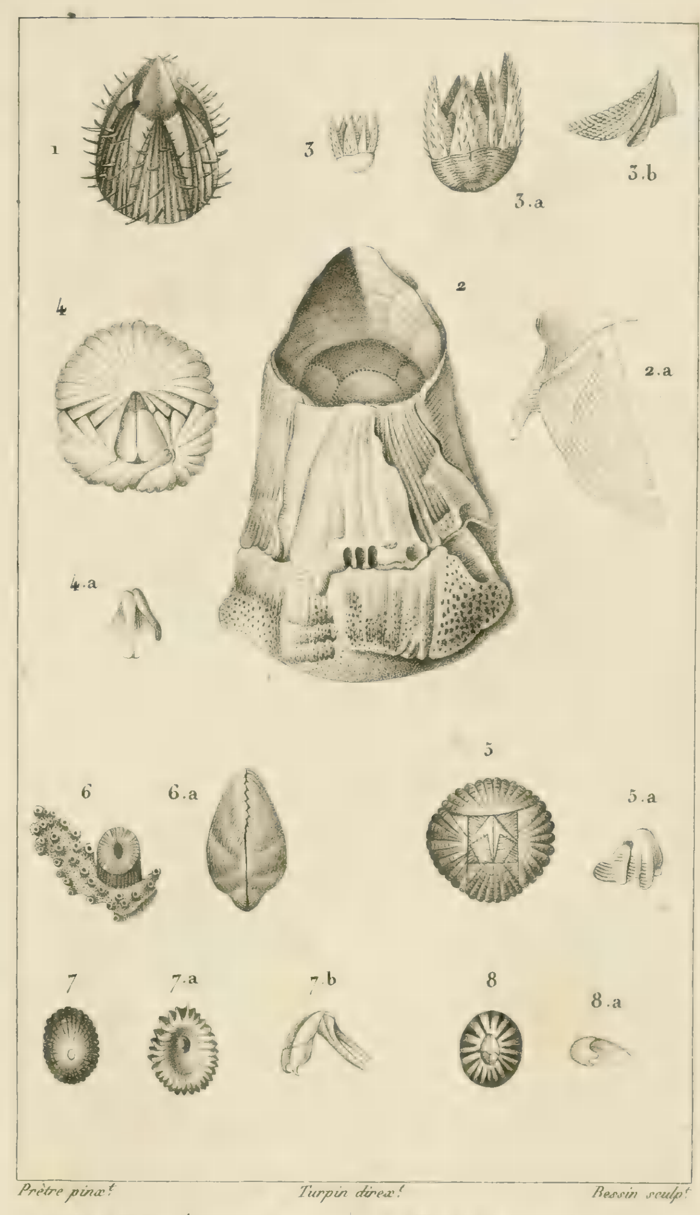


LXXXIV.



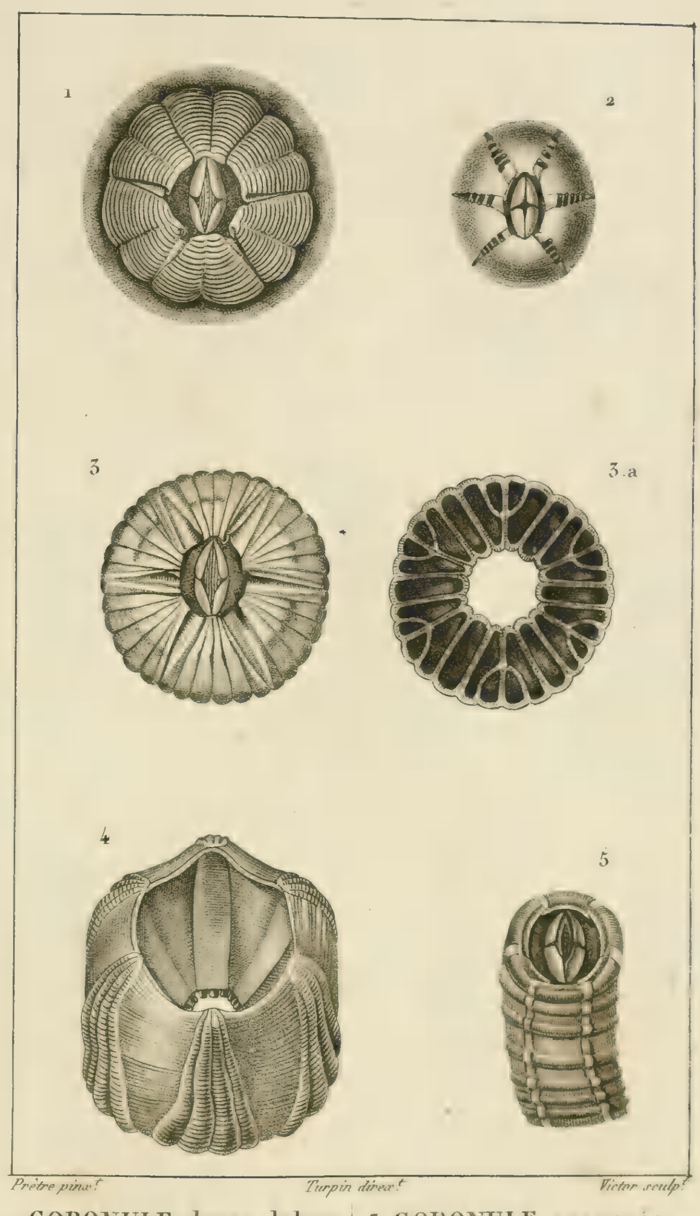
Prêtre pinx.t Turpin direx.t Calais sculp.t

1. GYMNOLÈPE de Cuvier. | 3.' POLLICIPÈDE groupé.
2. ______________ de Cranch. | 4. POLYLÈPE vulgaire.
3. PENTALÈPE lisse. | 5. ______________ couronné.
6. LITHOLÈPE de Mont-Serrat.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Bessin sculp.t*

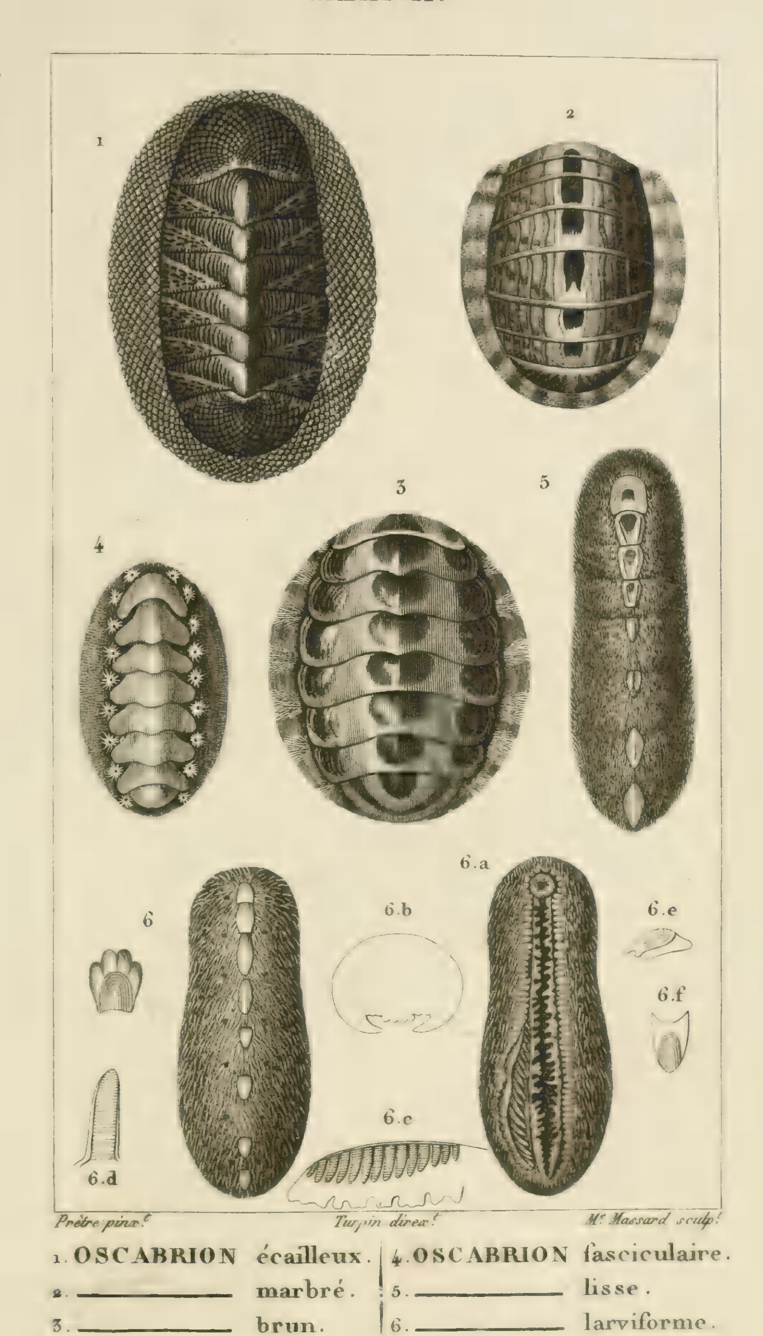
1. BALANE épineux.
2. ——— Géant.
3. ——— des Eponges.
4. ——— de Stroëm.
5. CONIE radiée.
6. CREUSIE spinuleuse.
7. ——— rayonnante.
8. CHTHALAME étoile.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Victor sculp.t*

1. CORONULE douze-lobes. | 3. CORONULE rayonnée.
2. ——————— des Tortues. | 4. ——————— diadême.
5. CORONULE tubicinelle.

LXXXVII.



Prêtre pinx.t *Turpin direx.t* *Mr Massard sculp.t*

1. OSCABRION écailleux.
2. ——— marbré.
3. ——— brun.
4. OSCABRION fasciculaire.
5. ——— lisse.
6. ——— larviforme.


SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES


SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES
SMITHSONIAN INSTITUTION WASHINGTON D.C.
BOUND BY
HNM